

Corso Universitario

Preservazione della Fertilità nel Tumore Ginecologico





Corso Universitario Preservazione della Fertilità nel Tumore Ginecologico

- » 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/preservazione-fertilita-tumore-ginecologico

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 diagnosi di tumore del tratto genitale nelle donne in età riproduttiva sta diventando sempre meno eccezionale. L'evoluzione delle procedure per la loro conservazione rende indispensabile un costante aggiornamento del medico specialista per poter fornire un'assistenza clinica di qualità e garantire la sicurezza delle proprie pazienti. Il programma offre questo aggiornamento in modo pratico.



“

I nuovi scenari dell'oncologia ginecologica odierna ci spingono a proporre nuovi programmi didattici che rispondano alle reali esigenze dei professionisti esperti, in modo che possano incorporare i progressi delle procedure di preservazione della fertilità nella loro pratica quotidiana"

Il riconoscimento delle tecniche di conservazione della fertilità per salvare il futuro riproduttivo di queste pazienti non è solo una richiesta da parte loro, ma dovrebbe essere un obbligo per i professionisti che le curano.

È necessario che il medico specialista sia aggiornato sulle procedure di preservazione della fertilità nei tumori ginecologici, poiché l'ampiezza e la specificità dei progressi che vengono costantemente pubblicati e scoperti al riguardo devono essere trasferiti nella pratica medica quotidiana.

Questo programma ha lo scopo di fornire ai professionisti un aggiornamento sulla gestione della patologia dei tumori femminili.



Potrai apprendere, attraverso le più recenti tecnologie didattiche, gli ultimi progressi nella preservazione della fertilità nel tumore ginecologico"

Il **Corso Universitario in Preservazione della Fertilità nel Tumore Ginecologico** 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 sanitarie sulle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Aggiornamento delle procedure di preservazione della fertilità nella patologia oncologica
- ♦ Tecniche terapeutiche nella patologia oncologica ginecologica
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo, basato su algoritmi per il processo decisionale riguardante le situazioni cliniche presentate
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet

“

Questo Corso Universitario può essere il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in Preservazione della Fertilità nel Tumore Ginecologico otterrai una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica”

Il personale docente, del programma comprende rinomati specialisti in ginecologia 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 sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Incorpora gli ultimi sviluppi relativi alla preservazione della fertilità nel tumore ginecologico nella tua pratica medica e migliora la prognosi dei tuoi pazienti.

Include casi clinici e immagini reali ad alta definizione per avvicinare il più possibile la pratica clinica allo sviluppo del programma.



02 Obiettivi

L'obiettivo principale è quello di consentire l'incorporazione dei progressi delle tecniche di preservazione della fertilità nella patologia ginecologica oncologica, assicurando che lo specialista possa aggiornare le proprie conoscenze in modo pratico, con le più recenti tecnologie didattiche e adattando il processo didattico alle sue reali esigenze.





“

*Questo programma di aggiornamento
ti fornirà le competenze necessarie per
prendere decisioni sicure durante le
procedure di conservazione della fertilità
e ti aiuterà a crescere professionalmente”*

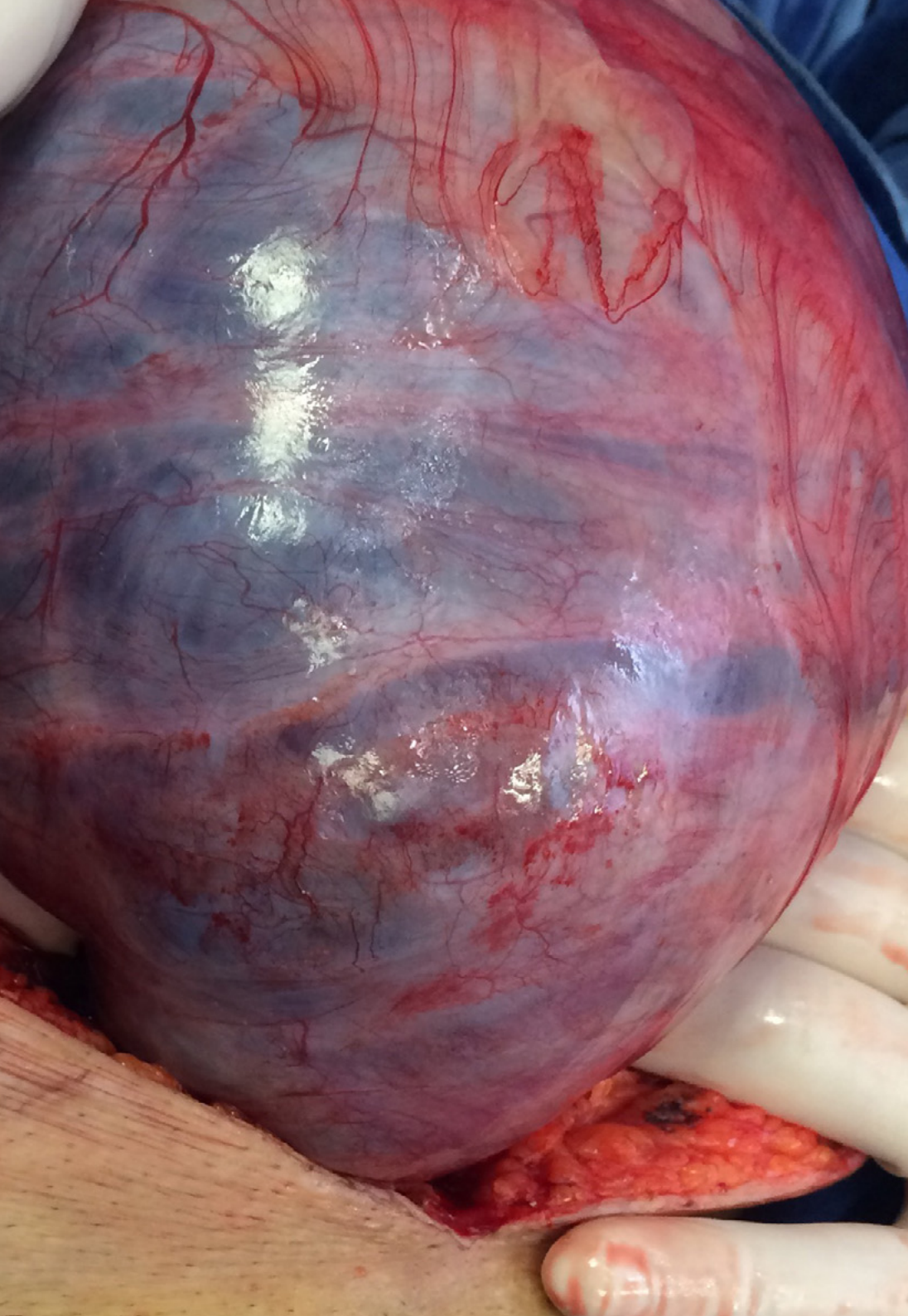


Obiettivo generale

- Aggiornare il medico specialista nelle procedure di conservazione della fertilità per i processi oncologici nelle giovani donne, rivedendo le basi molecolari della carcinogenesi, il suo sviluppo e la produzione di metastasi nella paziente colpita

“*Approfitta di quest'opportunità e aggiornati sugli ultimi sviluppi relativi alla preservazione della fertilità nel cancro ginecologico*”





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
- ◆ Determinare le diverse tecniche di conservazione della fertilità in pazienti giovani, e le loro implicazioni oncologiche
- ◆ Identificare le opzioni di conservazione di fertilità nel tumore ginecologico, così come le opzioni per conservazione di gameti
- ◆ Rivedere le tecniche chirurgiche di conservazione di fertilità in ognuno dei tumori all'apparato genitale femminile
- ◆ Aggiornarsi sulla gestione delle pazienti incinte con tumore di origine ginecologica
- ◆ Rivedere le nuove opzioni di conservazione del tessuto ovarico
- ◆ Aggiornare lo stato attuale del trapianto uterino e i risultati ottenuti fino alla data ultima

03

Direzione del corso

TECH punta costantemente all'eccellenza accademica. Per questo motivo, ogni programma dispone di un personale docente di massimo prestigio. Questi esperti hanno ampia esperienza nei loro ambiti professionali e, allo stesso tempo, hanno raggiunto risultati significativi nelle proprie ricerche empiriche e sul campo. Inoltre, questi specialisti occupano un ruolo di primo piano all'interno del programma, assumendosi la responsabilità di selezionare i contenuti più aggiornati e innovativi da includere nel piano di studi. Allo stesso tempo, partecipano all'elaborazione di numerose risorse multimediali di elevato rigore pedagogico.





“

Un'esperienza educativa unica, cruciale e decisiva per crescere professionalmente”

Docente ospite internazionale

Il Dott. Allan Covens è un'eminenza internazionale nel campo dell'**Oncologia Ginecologica**. Nel corso della sua illustre carriera professionale, l'esperto ha studiato i **tumori delle cellule germinali**, la **Malattia Trofoblastica Gestazionale**, il **Tumore del Collo dell'Utero**, nonché le tecniche chirurgiche radicali e ricostruttive. In particolare, è un punto di riferimento per le sue innovazioni mediche che, dopo vari tipi di intervento chirurgico, mirano a preservare la fertilità dei pazienti. Grazie a questi contributi, ha vinto più di 32 premi e borse di studio.

Inoltre, questo eminente specialista ha eseguito **interventi dal vivo in diversi continenti**, portando i suoi contributi medici anche in quasi 30 Paesi del mondo, attraverso conferenze di primo piano. È autore di oltre 135 pubblicazioni con revisione paritaria e ha partecipato a 16 libri di testo sull'Oncologia Ginecologica. Un altro dei suoi lavori è un DVD/libro sulle **tecniche laparoscopiche avanzate in questo settore della salute femminile**.

Il Dottor Covens ha anche presieduto la **Divisione di Oncologia Ginecologica presso l'Università di Toronto e il Centro di Scienze della Salute di Sunnybrook**. Al Sunnybrook, ha diretto la sua borsa di studio per formare potenziali scienziati per 13 anni. Fa anche parte del Comitato di Esame del Piano di Studi Globale e coordina il Comitato Tumori Rari. È anche membro di MAGIC, un team multidisciplinare che sviluppa protocolli per i tumori germinali maligni.

Inoltre, questo illustre scienziato fa parte del comitato editoriale della rivista Cancer e recensisce articoli per **Lancet Oncology, Gynecologic Oncology, International Journal of Gynecologic Cancer**, oltre a molte altre riviste.



Dott. Covens, Allan

- Direttore della Divisione di Oncologia Ginecologica presso l'Università di Toronto
- Consulente dell'Università Moi, Eldoret, Kenya
- Ex Presidente della Società Internazionale dei Tumori Ginecologici (IGCS)
- Consulente del Comitato Editoriale della rivista Cancer
- Specialista in Ostetricia e Ginecologia presso l'Università di Western Ontario
- Laurea in Medicina presso l'Università di Toronto
- Fellowship di Ricerca in Oncologia Ginecologica presso l'Università di Toronto/McMaster in Oncologia Ginecologica
- Membro di: Comitato Tumori Rari, Comitato NRG Ginecologia, Trofoblastica Cervicale e Gestazionale

“

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

Docente ospite internazionale

Il dottor Reitan Ribeiro, uno dei chirurghi pionieri in Brasile nell'introduzione delle tecniche avanzate di **Chirurgia Laparoscopica Oncologica** nel Paraná, è una delle figure più prolifiche in questa specialità. Tanto che ha persino ricevuto il riconoscimento di **cittadino onorario** della città di Curitiba, sottolineando il suo lavoro nella creazione e nello sviluppo della tecnica della **Trasposizione Uterina**.

Anche l'IJGC, International Journal of Gynaecological Cancer, ha riconosciuto l'eccezionale lavoro del dottor Reitan Ribeiro. Spiccano le sue pubblicazioni sulla **Trasposizione Robotica dell'Utero nel Cancro Cervicale**, sulla **Trasposizione dell'Utero dopo Trachelectomia Radicale** e la **ricerca diretta sulla tecnica di Trasposizione dell'Utero per le pazienti con tumori ginecologici che vogliono preservare la fertilità**. Ha ricevuto il **premio nazionale per l'innovazione medica** per le sue ricerche nel campo della trasposizione uterina, evidenziando questi progressi nella conservazione della fertilità della paziente.

La sua carriera professionale non è priva di successi, in quanto ricopre numerosi incarichi di responsabilità presso il prestigioso Ospedale Erasto Gaertner. Dirige il programma di ricerca in Ginecologia Oncologica presso questo centro ed è anche direttore del programma di Fellowship in questa specialità, oltre a coordinare il programma di formazione in Chirurgia Robotica incentrato sulla Ginecologia Oncologica.

A livello accademico, ha svolto tirocini presso numerosi centri prestigiosi, tra cui il Memorial Sloan Kettering Cancer Center, la McGill University e l'Istituto Nazionale del Cancro del Brasile. Alle responsabilità cliniche affianca l'attività di consulenza per importanti aziende mediche e farmaceutiche, soprattutto Johnson & Johnson e Merck Sharp & Dohme.



Dott. Ribeiro, Reitan

- Direttore di ricerca del Dipartimento di Ginecologia Oncologica dell'Ospedale Erasto Gaertner
- Direttore del programma di Fellowship in Oncologia Ginecologica presso l'Ospedale Erasto Gaertner
- Direttore del programma di formazione in Chirurgia Robotica nel reparto di Oncologia
- Ginecologica dell'Ospedale Erastus Gaertner
- Chirurgo senior presso il Dipartimento di Oncologia Ginecologica dell'Ospedale Erastus Gaertner
- Direttore del programma Oncologi Specializzandi presso l'Ospedale Erastus Gaertner
- Consulente presso Johnson & Johnson e Merck Sharp & Dohme
- Laurea in Medicina presso l'Università Federale di Porto Alegre
- Fellowship in Chirurgia Oncologica Ginecologica presso il Memorial Sloan Kettering Cancer Center
- Fellowship in chirurgia mini-invasiva Università McGill
- Stage presso l'Ospedale Governador Celso Ramos, l'Istituto Nazionale del Cancro del Brasile e l'Ospedale Erasto Gaertner
- Certificazione in Chirurgia Oncologica da parte della Società Brasiliana di Chirurgia Oncologica

“

*provare l'occasione conoscere
gli ultimi progressi in questa
materia applico alla tua
pratica quotidiana”*

04

Struttura e contenuti

La struttura del programma è stata progettata da un team di professionisti che conoscono le implicazioni della specializzazione medica nelle procedure di conservazione della fertilità nei pazienti oncologici, consapevoli della rilevanza della preparazione attuale e impegnati in un insegnamento di qualità utilizzando le nuove tecnologie educative.



“

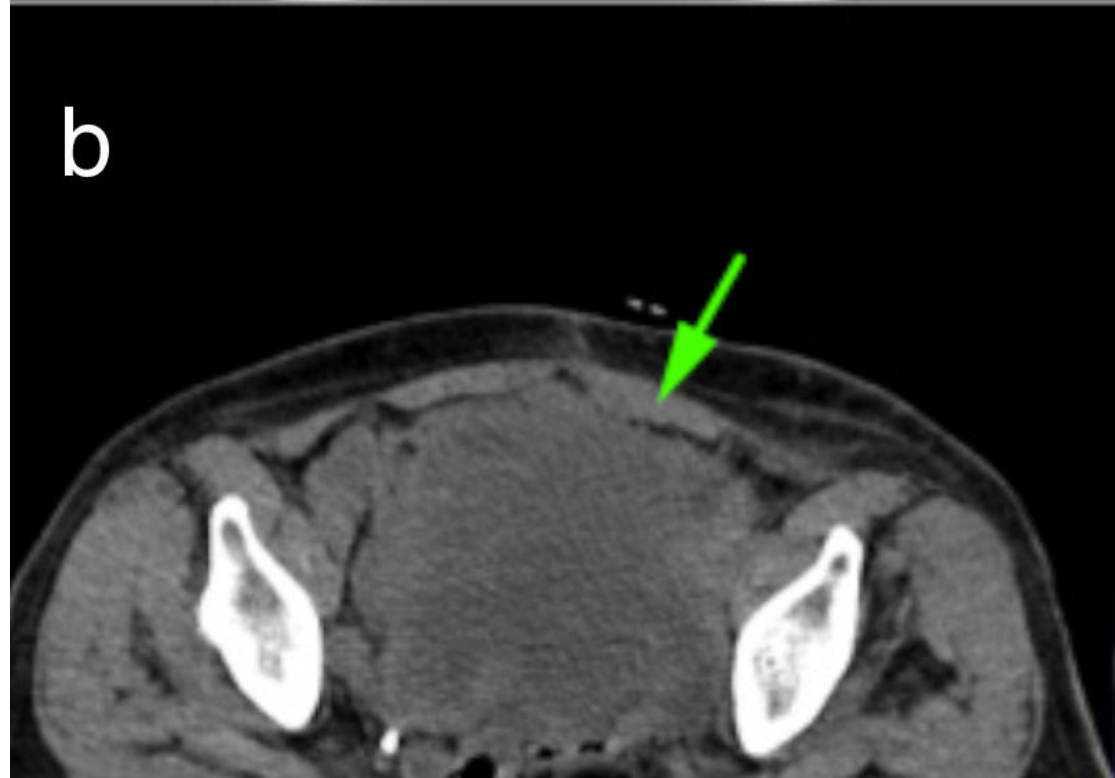
Il Corso Universitario in Preservazione della Fertilità nel Tumore Ginecologico possiede il programma più completo e aggiornato del mercato"

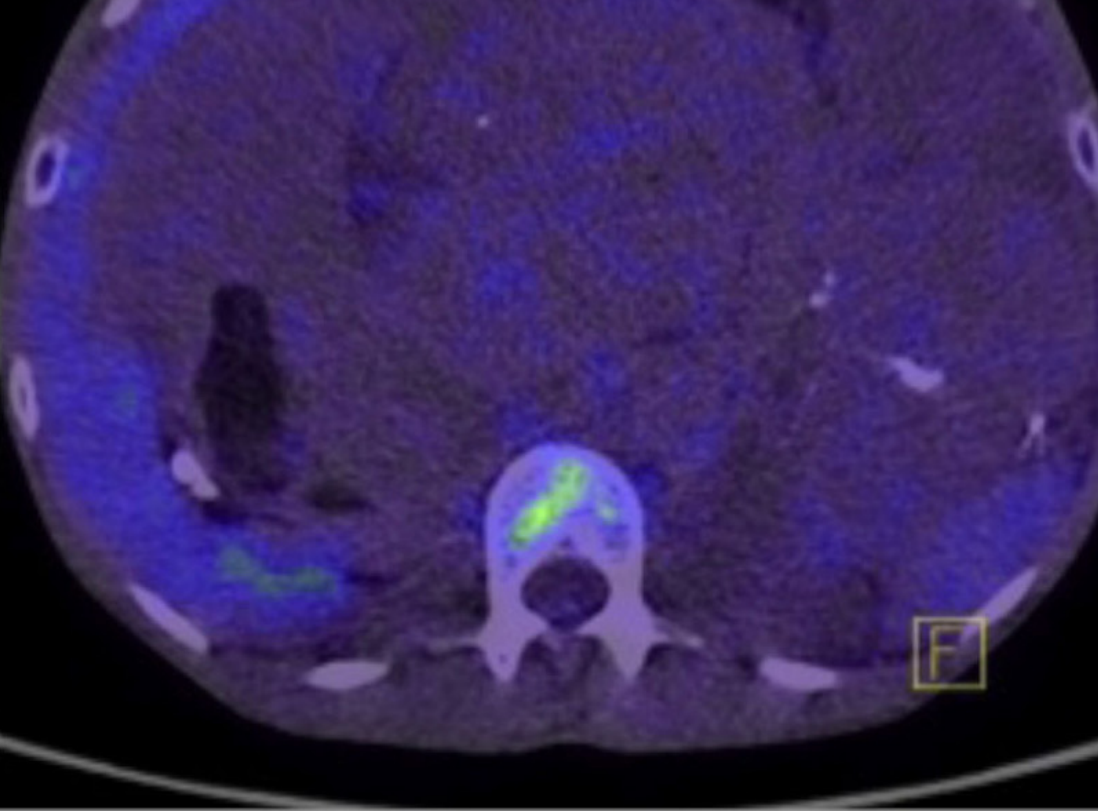
Modulo 1. Basi biologiche del tumore

- 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

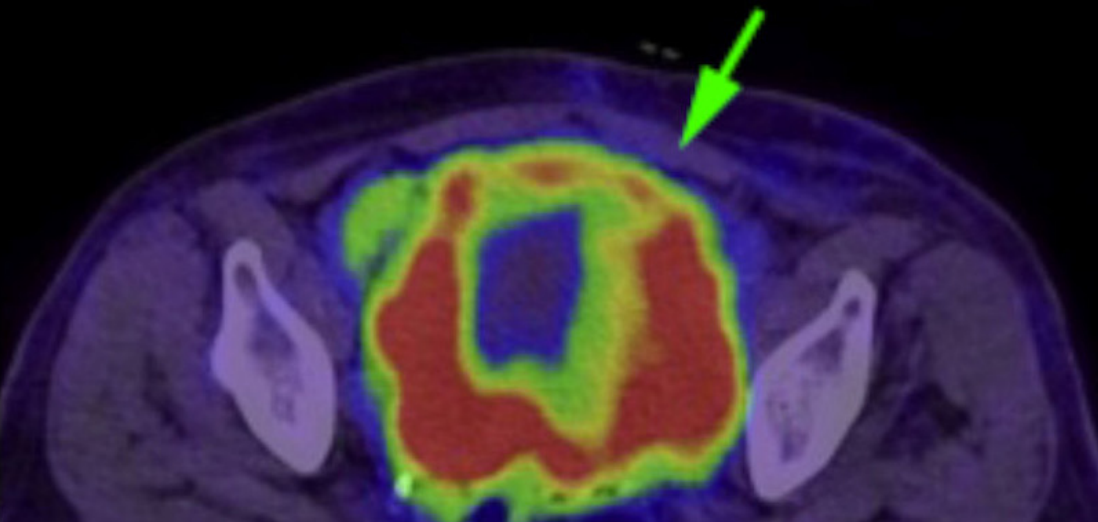
Modulo 2. Conservazione della fertilità

- 2.1. Indicazioni per la conservazione della fertilità
- 2.2. Conservazione di gameti
- 2.3. Ruolo delle tecniche di riproduzione assistita
- 2.4. Trattamenti chirurgici conservatori
- 2.5. Prognosi oncologica dopo la conservazione della fertilità
- 2.6. Risultati riproduttivi
- 2.7. Gestione delle donne incinte con tumore ginecologico
- 2.8. Nuove vie di ricerca e aggiornamento della letteratura
- 2.9. Conservazione del tessuto ovarico
- 2.10. Trapianto dell'utero e del tessuto gonadico





b



“

*Un'esperienza unica, cruciale
e decisiva per potenziare la
tua crescita 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:

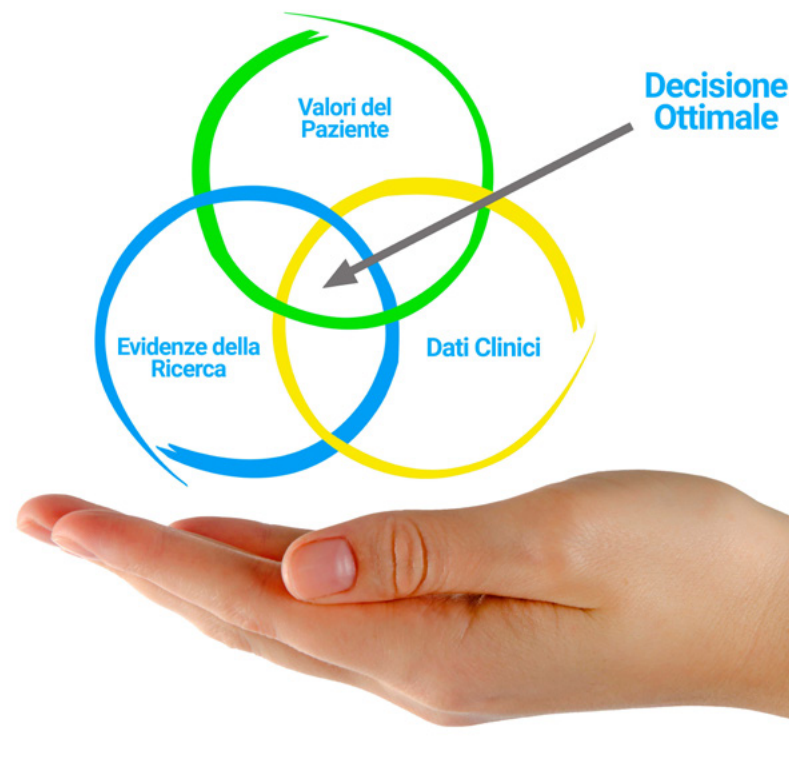
1. Gli studenti che seguono questo metodo, non solo assimilano i concetti, ma sviluppano anche la capacità mentale, grazie a esercizi che valutano situazioni reali e richiedono l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche, che permettono allo studente 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.



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.



06 Titolo

Il Corso Universitario in Preservazione della Fertilità nel Tumore Ginecologico 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 questa specializzazione
e ricevi la tua qualifica universitaria senza
spostamenti o fastidiose formalità”*

Il Corso Universitario in Preservazione della Fertilità nel Tumore Ginecologico

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 Preservazione della Fertilità nel Tumore Ginecologico**

N° Ore Ufficiali: **175 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 in
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingu

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Preservazione della Fertilità
nel Tumore Ginecologico

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

Corso Universitario

Preservazione della Fertilità nel Tumore Ginecologico

