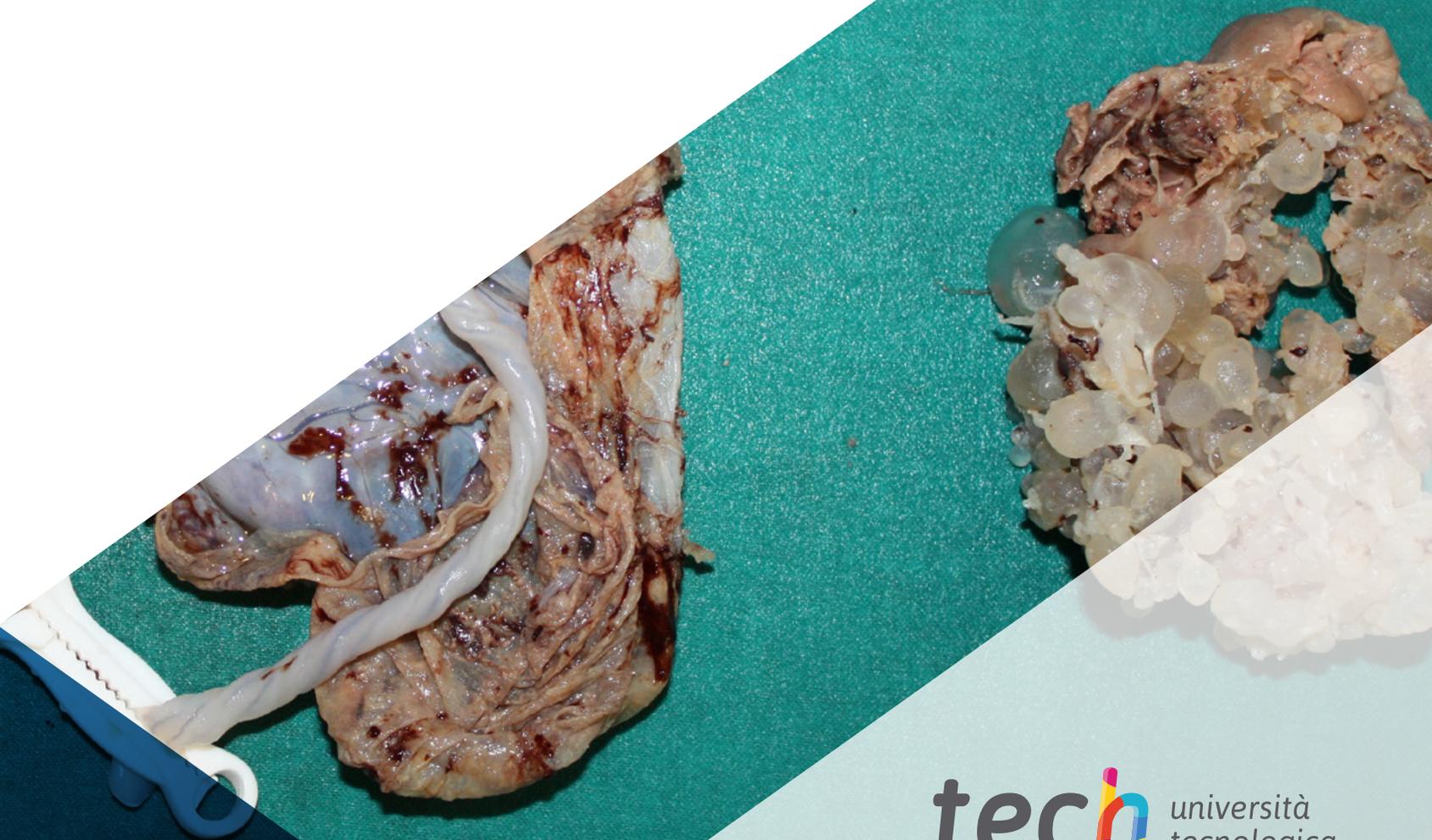


Esperto Universitario

Tumori Ginecologici Rari





tech università
tecnologica

Esperto Universitario Tumori Ginecologici Rari

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-tumori-ginecologici-rari

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 14

04

Struttura e contenuti

pag. 20

05

Metodologia

pag. 26

06

Titolo

pag. 34

01

Presentazione

I tumori rari di origine ginecologica rappresentano spesso una sfida per lo specialista che se ne occupa solo raramente; da qui la necessità di formarsi e di mantenere una certa familiarità con la gestione di queste patologie. Questo programma offre l'opportunità di aggiornare le conoscenze in modo pratico attraverso la più recente tecnologia didattica adattata alle esigenze dello specialista.





“

I nuovi scenari in oncologia ginecologica ci spingono a proporre nuovi programmi di formazione che soddisfino le reali esigenze dei professionisti esperti, in modo che possano incorporare i progressi della sottospecialità nella loro pratica quotidiana”

Esiste una varietà di tumori dell'apparato genitale femminile, che a causa della loro bassa incidenza sono relativamente sconosciuti ai professionisti, e ai quali non viene dedicato molto tempo nei programmi di formazione su base regolare, sebbene non siano meno letali per le pazienti. Per tale ragione, essere adeguatamente aggiornati nella gestione di queste malattie può condizionare l'approccio appropriato e migliorare la prognosi in ogni caso.

Il programma nasce dall'esigenza di una conoscenza specifica dell'eziopatogenesi, della diagnosi e del trattamento dei processi oncologici infrequenti dell'apparato genitale femminile che, a causa della loro rarità, e nella ricerca della necessaria certificazione specifica in questa patologia per poter selezionare professionisti adeguatamente preparati nei Tumori Ginecologici Rari.

Questo Esperto Universitario è stato concepito per aggiornare le procedure di trattamento delle pazienti con processi oncologici insoliti. Inoltre, grazie a questo programma, lo specialista sarà in grado di gestire concettualmente sia le basi della biologia del tumore che i trattamenti medici specifici, oltre ad altri aspetti legati alla diagnosi e al trattamento dei Tumori Ginecologici Rari.

Questo **Esperto Universitario in Tumori Ginecologica Rari** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le principali caratteristiche del corso sono:

- ♦ Sviluppo casi clinici, registrati con sistemi POV (*Point of View*) da diverse angolazioni, presentati da esperti 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
- ♦ Presentazione di seminari pratici su procedure e tecniche
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo, basato su algoritmi per il processo decisionale riguardante le situazioni cliniche presentate
- ♦ Protocolli d'azione e linee guida di pratica clinica, che diffondono gli sviluppi più importanti della specializzazione
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Con una speciale enfasi sulla medicina basata sull'evidenza e metodologie di ricerca nel processo oncologico
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Questo Esperto Universitario ti permetterà, attraverso le più recenti tecnologie didattiche, di aggiornarti sugli ultimi progressi nel campo dei Tumori Ginecologici Rari”

“

Questo Esperto Universitario può essere il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre ad aggiornare le tue conoscenze in Tumori Ginecologici Rari, otterrai la qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica”

Il suo personale docente comprende un team di prestigiosi ginecologi e oncologi che apportano l'esperienza del loro lavoro a questa formazione, oltre a specialisti riconosciuti appartenenti alle principali società scientifiche.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento localizzato e contestuale, ovvero, effettuato in un ambiente simulato che consentirà una preparazione immersiva, programmata per allenarsi di fronte a situazioni reali.

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.

Questo programma di aggiornamento genererà un senso di sicurezza nel processo decisionale sui tumori rari e ti aiuterà a crescere professionalmente.

Incorpora le ultime novità nell'affrontare i processi oncologici rari nella tua pratica quotidiana e migliora la prognosi dei tuoi pazienti.



02

Obiettivi

L'obiettivo principale è quello di consentire l'incorporazione dei progressi che si stanno compiendo nell'approccio al sarcoma uterino, 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.





“

*Potenzia le tue competenze professionali
aggiornandoti sulla gestione dei tumori
ginecologici rari”*

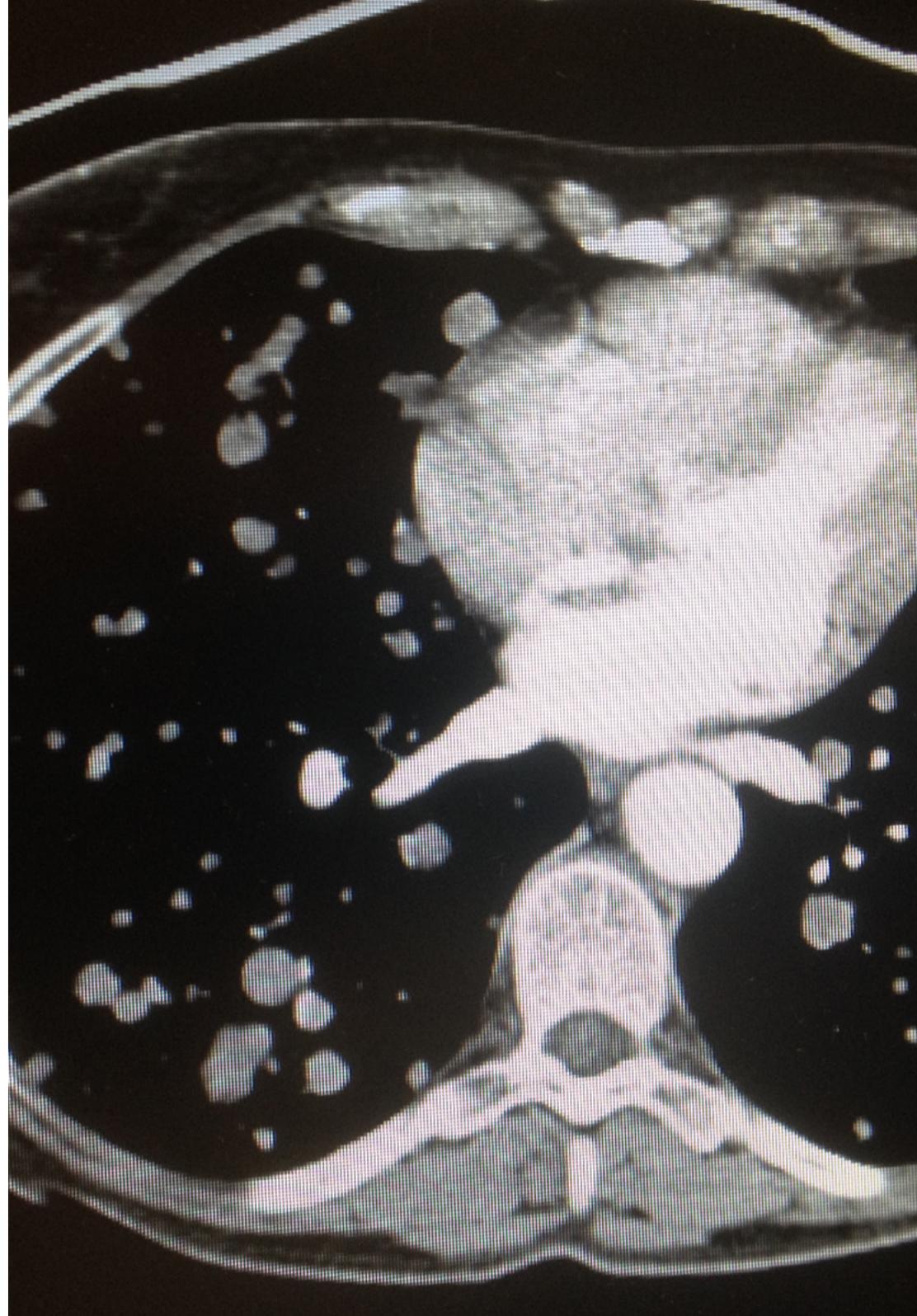


Obiettivo generale

- Aggiornare le conoscenze del medico specialista sulle procedure e le tecniche utilizzate per i tumori rari di origine ginecologica, incorporando i più recenti progressi della disciplina, al fine di aumentare la qualità della loro pratica medica quotidiana e migliorare la prognosi delle pazienti

“

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





Obiettivi specifici

Modulo 1. Basi biologiche del tumore

- ♦ 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

Modulo 2. Basi del trattamento chemioterapico, effetti collaterali e nuove terapie

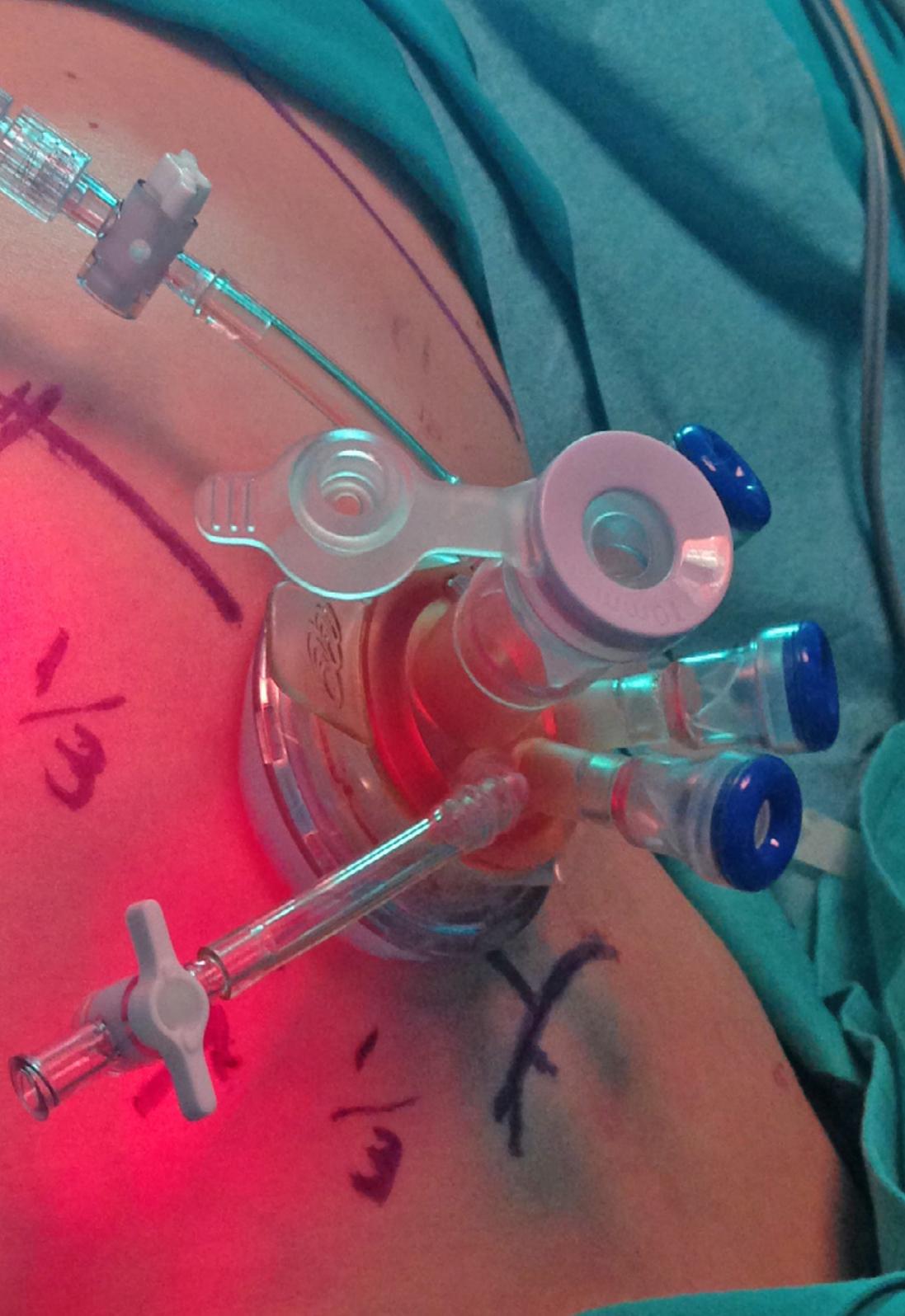
- ♦ Identificare le basi per l'uso di chemioterapici in Ginecologia Oncologica, così come i loro effetti avversi e le complicazioni
- ♦ Identificare i fattori base che influenzano il trattamento della chemioterapia

- ♦ Indicare l'influenza dei chemioterapici sul ciclo cellulare
- ♦ Stabilire i meccanismi di azione degli agenti antineoplastici
- ♦ Riconoscere i meccanismi per la resistenza ai trattamenti medici nel tumore ginecologico
- ♦ Aggiornare le conoscenze sulla tossicità e gli effetti collaterali
- ♦ Rivedere gli antineoplastici disponibili e le loro caratteristiche
- ♦ Identificare i casi in cui si può optare per l'osservazione dei pazienti senza trattamento adiuvante
- ♦ Comprendere il ruolo dei nuovi test come la tomografia a emissione di positroni per il tumore cervicale
- ♦ Valutare il ruolo dei marcatori tumorali come l'SCC
- ♦ Aggiornare il ruolo della laparoscopia nell'esecuzione dell'isterectomia radicale e nella stadiazione della linfadenectomia para-aortica per stadi tumorali non precoci
- ♦ Valutare l'uso della terapia medica e chirurgica nella malattia metastatica, ricorrente o persistente
- ♦ Studiare e analizzare la gestione del post-operatorio dei pazienti per l'identificazione precoce di complicazioni
- ♦ Valutare adeguatamente il ruolo della chemioterapia nella malattia trofoblastica gestazionale
- ♦ Gestire in modo efficiente la progressione pelvica nella malattia tumorale

Modulo 3. Tumori ginecologici non frequenti

- ♦ Identificare i vari tipi di tumore genitale meno frequenti, il loro corrispondente trattamento e l'evoluzione
- ♦ Rivedere le manifestazioni cliniche e le diagnosi del tumore alla vagina
- ♦ Rivedere le diverse tipologie istologiche e classificare i vari tipi di tumore vaginale
- ♦ Valutare e pianificare in modo adeguato il trattamento e la gestione del tumore vaginale
- ♦ Stabilire il monitoraggio del tumore vaginale per un'adeguata individuazione delle recidive
- ♦ Identificare la prognosi per ogni tipo di tumore vaginale
- ♦ Rivedere l'epidemiologia della malattia trofoblastica gestazionale e le caratteristiche cliniche della mola idatiforme
- ♦ Studiare le caratteristiche cliniche della neoplasia trofoblastica gestazionale
- ♦ Valutare adeguatamente tramite tecniche di screening le diverse forme di malattia trofoblastica gestazionale
- ♦ Aggiornare le conoscenze sulle tipologie istologiche delle forme molarie e invasive
- ♦ Stabilire una appropriata classificazione delle malattie invasive della placenta
- ♦ Studiare i diversi trattamenti chirurgici applicabili per la cura delle forme di malattia molare
- ♦ Riconoscere e applicare i metodi adeguati per il monitoraggio della malattia molare
- ♦ Classificare adeguatamente la prognosi della malattia trofoblastica gestazionale
- ♦ Valutare e identificare i diversi tumori che possono metastatizzare nell'apparato genitale femminile
- ♦ Studiare la gestione dei tumori metastatizzati nell'apparato genitale
- ♦ Analizzare e trattare i tumori neuroendocrini nell'apparato genitale femminile
- ♦ Rivedere la gestione dei tumori del setto rettovaginale, nonché la sintomatologia associata ai tumori ginecologici
- ♦ Valutare il dolore, le diverse tipologie e i trattamenti di quest'ultimo
- ♦ Valutare in misura adeguata la presenza di ascite nel contesto dei tumori ginecologici





- ♦ Classificare l'edema e gestirlo adeguatamente
- ♦ Identificare la trombosi venosa profonda e valutare il trattamento anticoagulante adeguato secondo il caso

Modulo 4. Conservazione della fertilità

- ♦ 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 nella 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

Modulo 5. Cure palliative e nutrizione

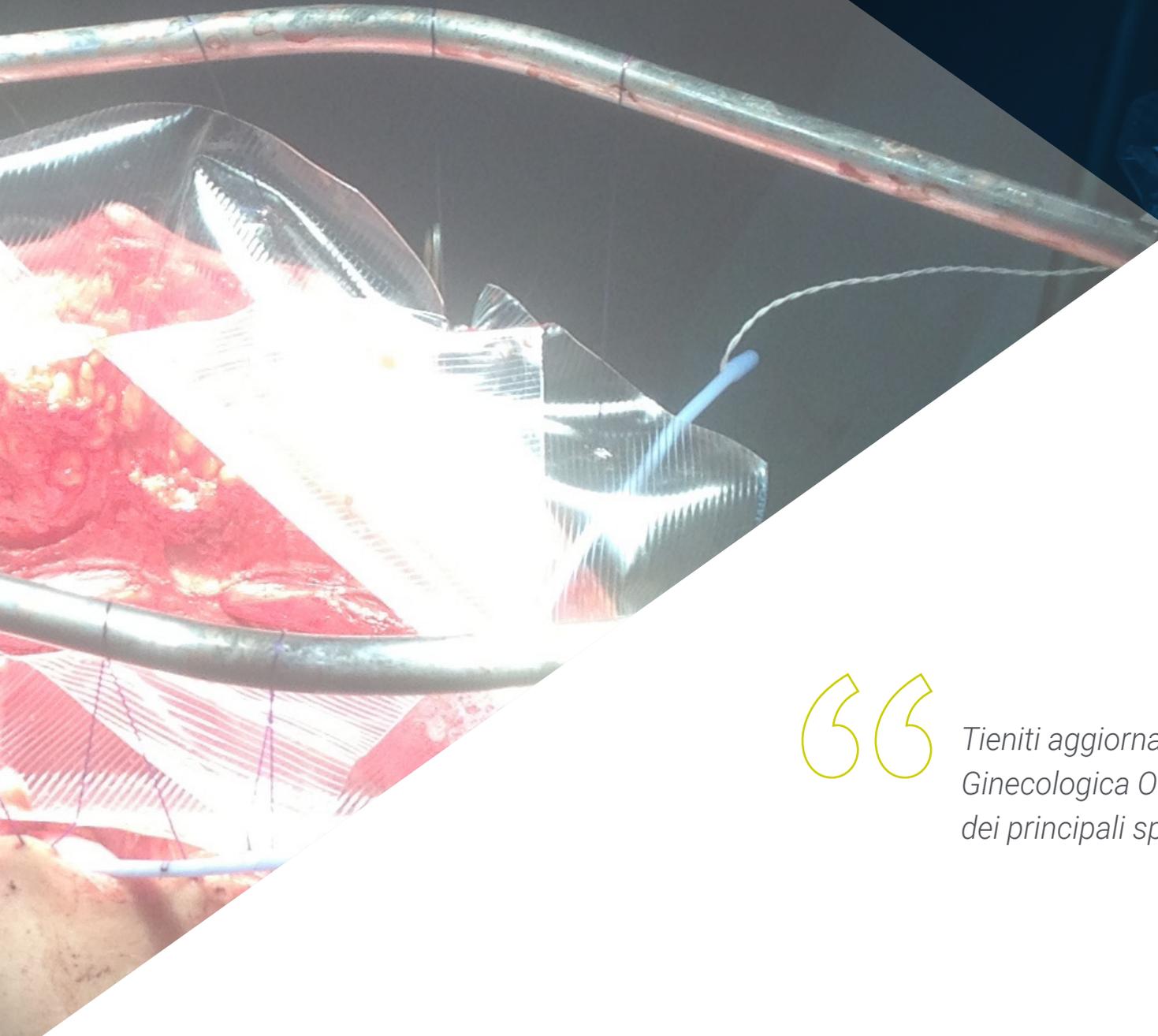
- ♦ Studiare e conoscere le basi delle cure palliative e della fase terminale della malattia oncologica
- ♦ Valutare l'utilità della PET-CT per la misurazione del metabolismo in lesioni sospette di malignità
- ♦ Aggiornare le conoscenze sulla sintomatologia gastrointestinale
- ♦ Identificare le metastasi a distanza e valutare la loro gestione
- ♦ Descrivere le indicazioni e la tecnica chirurgica specifica per l'exenterazione pelvica palliativa
- ♦ Gestire in modo completo il malato terminale e imparare ad aiutarlo nella fase finale della malattia
- ♦ Studiare e trattare in modo specifico l'ansia e la depressione delle pazienti

03

Direzione del corso

Con la partecipazione di rinomati direttori internazionali, tutti i contenuti di questo programma sono incentrati sulla pratica clinica più attuale. In questo modo, lo specialista avrà accesso a un contenuto accademico privilegiato, arricchito da una moltitudine di esempi reali e casi di studio analizzati. I progressi più importanti in Oncologia Ginecologica potranno quindi essere incorporati nella pratica quotidiana, con il supporto di esperti noti con molteplici riconoscimenti e meriti clinici accumulati





“

*Tieniti aggiornato sui nuovi progressi in
Ginecologica Oncologia, grazie all'esperienza
dei principali specialisti del settore”*

Direttore Ospite Internazionale

Il Dott. Allan Covens è un'eccellenza internazionale nel campo **Oncologia Ginecologica**. Nel corso della sua illustre carriera professionale, l'esperto ha studiato i **tumori 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: Comitato per i Tumori Rari e Comitato per la Ginecologia, Cervice e Trofoblastica Gestazionale dell'NRG

“

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

04

Struttura e contenuti

La struttura del piano di studi è stata progettata da un team di professionisti che conoscono le implicazioni della specializzazione medica nell'approccio al processo ginecologico-oncologico, sono consapevoli dell'attualità della preparazione e si impegnano per un insegnamento di qualità utilizzando le nuove tecnologie educative.





“

Questo Esperto Universitario in Tumori Ginecologici Rari possiede il programma scientifico 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. Basi del trattamento chemioterapico, effetti collaterali e nuove terapie

- 2.1. Introduzione
- 2.2. Giustificazione dell'uso della chemioterapia
- 2.3. Sviluppo del cancro e impatto della chemioterapia
 - 2.3.1. Crescita tumorale
 - 2.3.2. Ciclo cellulare
 - 2.3.3. Farmaci specifici per le fasi cellulari
- 2.4. Fattori di influenza nel trattamento
 - 2.4.1. Caratteristiche del tumore
 - 2.4.2. Tolleranza del paziente
 - 2.4.3. Obiettivi del trattamento
 - 2.4.4. Fattori farmacologici e vie di somministrazione
- 2.5. Principi di resistenza ai farmaci
- 2.6. Terapie combinate
- 2.7. Aggiustamento dei trattamenti e delle dosi
- 2.8. Tossicità dei farmaci
- 2.9. Gestione generale degli effetti collaterali e delle complicazioni della chemioterapia



- 2.10. Agenti antineoplastici in ginecologia
 - 2.10.1. Agenti alchilanti
 - 2.10.2. Antibiotici
 - 2.10.3. Antimetaboliti
 - 2.10.4. Alcaloidi vegetali
 - 2.10.5. Inibitori della Topoisomerasi 1
 - 2.10.6. Farmaci Angiogenici
 - 2.10.7. Inibitori di PARP
 - 2.10.8. Inibitori della tirosin-chinasi
 - 2.10.9. Altri farmaci
- 2.11. Indicazioni future

Modulo 3. Tumori ginecologici non frequenti

- 3.1. Tumore vaginale
 - 3.1.1. Introduzione
 - 3.1.2. Manifestazioni cliniche
 - 3.1.3. Diagnosi
 - 3.1.4. Anatomia patologica
 - 3.1.4.1. Carcinoma squamoso
 - 3.1.4.2. Adenocarcinoma
 - 3.1.4.3. Sarcoma
 - 3.1.4.4. Melanoma
 - 3.1.5. Stadiazione del tumore
 - 3.1.6. Trattamento della malattia
 - 3.1.6.1. Chirurgia
 - 3.1.6.2. Radioterapia
 - 3.1.6.3. Complicazioni del trattamento
 - 3.1.7. Monitoraggio
 - 3.1.8. Prognosi

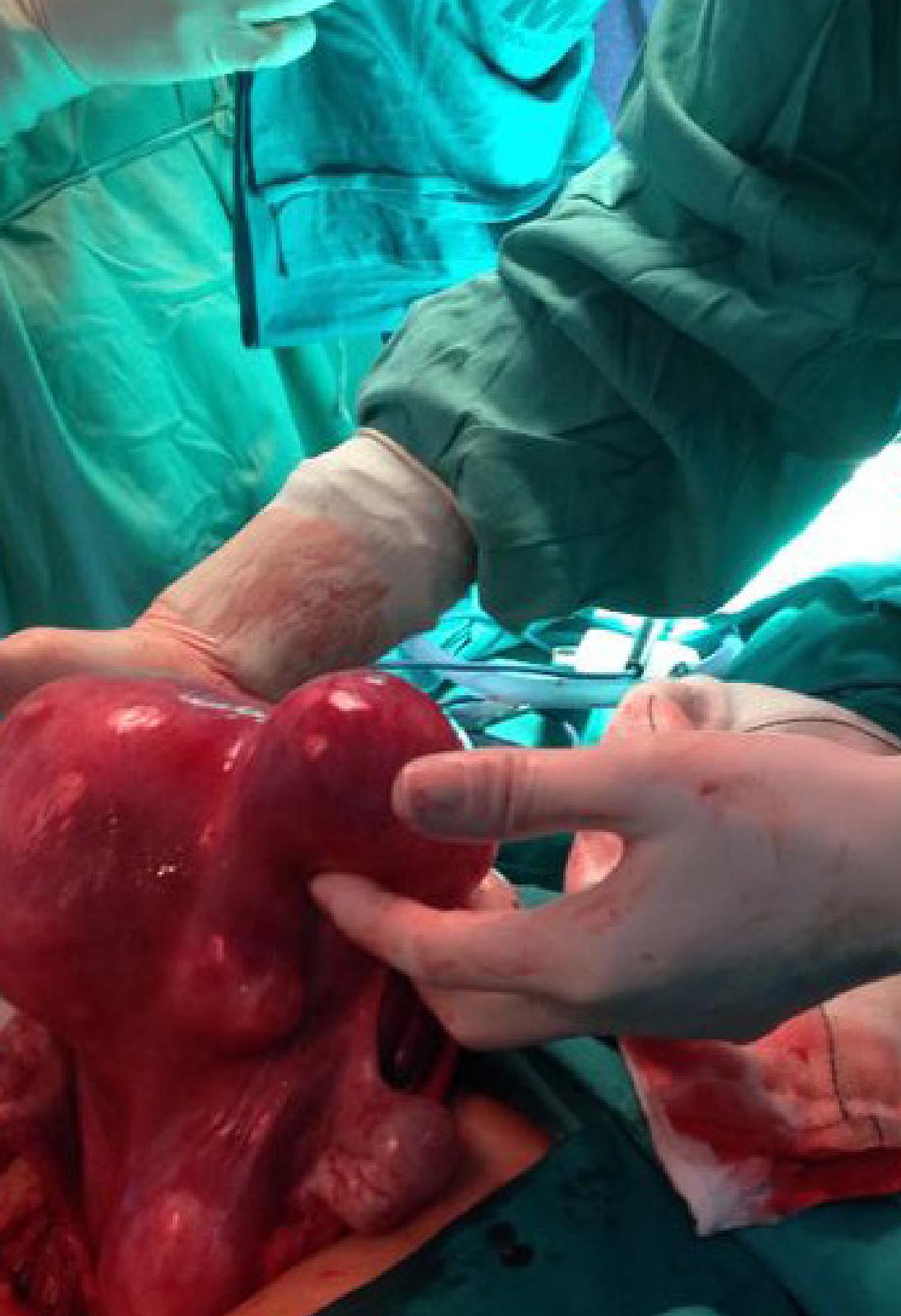
- 3.2. Malattia Trofoblastica Gestazionale
 - 3.2.1. Introduzione e epidemiologia
 - 3.2.2. Forme cliniche
 - 3.2.2.1. Mola idatiforme
 - 3.2.2.1.1. Mola idatiforme completa
 - 3.2.2.1.2. Mola idatiforme parziale
 - 3.2.2.2. Neoplasia Trofoblastica Gestazionale
 - 3.2.2.2.1. Dopo la gestazione molare
 - 3.2.2.2.1.1. Neoplasia Trofoblastica Gestazionale persistente
 - 3.2.2.2.2. Dopo la gestazione no molare
 - 3.2.2.2.2.1. Coriocarcinoma
 - 3.2.2.2.2.2. Tumore trofoblastico del sito placentare
 - 3.2.3. Diagnosi
 - 3.2.3.1. Gonadotropina corionica umana
 - 3.2.3.2. Studio ultrasonografico
 - 3.2.3.2.1. Mola completa
 - 3.2.3.2.2. Mola parziale
 - 3.2.3.2.3. Mola invasiva
 - 3.2.3.2.4. Coriocarcinoma e tumore del sito placentare
 - 3.2.3.3. Altre tecniche di diagnostica per immagini
 - 3.2.4. Anatomia patologica
 - 3.2.4.1. Mola idatiforme
 - 3.2.4.1.1. Mola completa
 - 3.2.4.1.2. Mola parziale
 - 3.2.4.2. Mola invasiva
 - 3.2.4.3. Coriocarcinoma
 - 3.2.4.4. Tumore trofoblastico del sito placentare
 - 3.2.4.5. Tumore trofoblastico epitelioide

- 3.2.5. Stadiazione
- 3.2.6. Trattamento
 - 3.2.6.1. Chemioterapia
 - 3.2.6.1.1. Malattia a basso rischio
 - 3.2.6.1.2. Malattia ad alto rischio o metastatica
 - 3.2.6.1.3. Malattia resistente alla chemioterapia
 - 3.2.6.2. Chirurgia
 - 3.2.6.2.1. Evacuazione della mola
 - 3.2.6.2.2. Isterectomia
 - 3.2.6.2.3. Resezione miometriale
 - 3.2.6.2.4. Resezione polmonare
 - 3.2.6.2.5. Craniotomia
 - 3.2.6.2.6. Altre procedure chirurgiche
 - 3.2.6.2.7. Embolizzazione arteriosa selettiva
- 3.2.7. Monitoraggio post-trattamento
 - 3.2.7.1. Monitoraggio post evacuazione molare
 - 3.2.7.2. Monitoraggio post trattamento della neoplasia gestazionale
- 3.2.8. Prognosi
- 3.3. Tumore metastatico nel tratto genitale
 - 3.3.1. Introduzione
 - 3.3.2. Manifestazioni cliniche
 - 3.3.2.1. Tumori secondari nel corpo uterino o cervicale
 - 3.3.2.2.1. Derivanti da organi genitali o pelvici
 - 3.3.2.2.2. Derivanti da organi extra-genitali o pelvici
 - 3.3.2.2. Tumori vaginali secondari
 - 3.3.2.3. Tumori vulvari secondari
 - 3.3.2.4. Tumori ovarici secondari
 - 3.3.3. Diagnosi
 - 3.3.4. Anatomia patologica
 - 3.3.4.1. Tumori gastrointestinali
 - 3.3.4.1.1. Metastasi del tumore intestinale
 - 3.3.4.1.2. Tumore di Krukenberg
 - 3.3.4.2. Linfoma ovarico
 - 3.3.5. Trattamento e prognosi

- 3.4. Tumori neuroendocrini
 - 3.4.1. Introduzione
 - 3.4.2. Anatomia patologica
 - 3.4.2.1. Tumori ben differenziati
 - 3.4.2.2. Tumori poco differenziati
 - 3.4.3. Manifestazioni cliniche e diagnosi
 - 3.4.3.1. Tumori alle piccole cellule vulvari e vaginali
 - 3.4.3.2. Tumori alle piccole cellule uterine
 - 3.4.3.3. Tumori neuroendocrini cervicali
 - 3.4.3.3.1. Carcinoma neuroendocrino delle piccole cellule
 - 3.4.3.3.2. Carcinoma neuroendocrino delle grandi cellule
 - 3.4.3.4. Tumori alle ovaie, tube e legamento largo
 - 3.4.3.4.1. Carcinoide ovarico
 - 3.4.3.4.1.1. Carcinoide insulare
 - 3.4.3.4.1.2. Carcinoide trabecolare
 - 3.4.3.4.1.3. Carcinoide mucinoso
 - 3.4.3.4.1.4. Carcinoide strumentale
 - 3.4.3.4.2. Cellule polmonari piccole
 - 3.4.3.4.3. Carcinoma indifferenziato e non a piccole cellule
 - 3.4.4. Trattamento
 - 3.4.5. Monitoraggio
 - 3.4.6. Prognosi
- 3.5. Tumori del setto rettovaginale

Modulo 4. Conservazione della fertilità

- 4.1. Indicazioni per la conservazione della fertilità
- 4.2. Conservazione di gameti
- 4.3. Ruolo delle tecniche di riproduzione assistita
- 4.4. Trattamenti chirurgici conservatori
- 4.5. Prognosi oncologica dopo la conservazione della fertilità
- 4.6. Risultati riproduttivi
- 4.7. Gestione delle donne incinte con tumore ginecologico
- 4.8. Nuove vie di ricerca e aggiornamento della letteratura
- 4.9. Conservazione del tessuto ovarico
- 4.10. Trapianto dell'utero e del tessuto gonadico



Modulo 5. Cure palliative e nutrizione

- 5.1. Introduzione
 - 5.1.1. Sintomatologia associata ai tumori ginecologici
- 5.2. Il dolore
- 5.3. Sintomi gastrointestinali
 - 5.3.1. Diarrea
 - 5.3.2. Stitichezza
 - 5.3.3. Ostruzione intestinale maligna
 - 5.3.3.1. Trattamento conservativo
 - 5.3.3.2. Trattamento chirurgico
- 5.4. Ascite
- 5.5. Sintomi respiratori
 - 5.5.1. Versamento pleurico
- 5.6. Edema
- 5.7. Anoressia e perdita di peso
- 5.8. Trombosi venosa profonda
- 5.9. Progresso della malattia pelvica
 - 5.9.1. Sanguinamento vaginale
 - 5.9.2. Fistole
- 5.10. Esenzione pelvica palliativa
- 5.11. Metastasi in altri organi
 - 5.11.1. Fegato
 - 5.11.2. Cervello
 - 5.11.3. Ossa
 - 5.11.3.1. Ipercalcemia
- 5.12. Ansia e depressione
- 5.13. Gestione di un paziente terminale

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

L'Esperto Universitario in Tumori Ginecologici Rari rilasciata garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

*Porta a termine questo programma
e ricevi la tua qualifica universitaria senza
spostamenti o fastidiose formalità”*

Questo **Esperto Universitario in Tumori Ginecologici Rari rilasciato** 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 **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nell'Esperto Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Esperto Universitario in Tumori Ginecologici Rari rilasciato**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**



*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 qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingue

tech università
tecnologica

Esperto Universitario
Tumori Ginecologici Rari

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

Esperto Universitario

Tumori Ginecologici Rari

