



Corso Universitario Tumori Ginecologici Rari

- » 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/tumori-ginecologici-rari

Indice

 $\begin{array}{c|c} \textbf{O1} & \textbf{O2} \\ \hline \textbf{Presentazione} & \textbf{Obiettivi} \\ \hline \textbf{Pag. 4} & \textbf{O3} \\ \hline \textbf{Direzione del corso} & \textbf{Struttura e contenuti} \\ \hline \textbf{pag. 12} & \textbf{Metodologia} \\ \hline \end{array}$

06

Titolo

pag. 30





tech 06 | Presentazione

Esiste una serie di tumori dell'apparato genitale femminile che sono relativamente sconosciuti ai professionisti a causa della loro bassa incidenza. Per tale ragione, una preparazione adeguata nella gestione di queste malattie può condizionarne la guarigione.

Risulta necessario che il medico specialista sia aggiornato sulle procedure relative all'approccio dei tumori ginecologici rari, 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 mira a fornire ai professionisti un aggiornamento sulla gestione della patologia tumorale rara nelle donne.

Questo **Corso Universitario in Tumori Ginecologica Rari** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali 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 sulle procedure per i processi di tumore ginecologico raro
- Tecniche diagnostiche e terapeutiche per la patologia tumorali ginecologica rara
- Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per il processo decisionale in situazioni cliniche
- Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su argomenti controversi e lavori 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 relativi ai Tumori Ginecologici Rari"

Presentazione | 07 tech



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 Tumori Ginecologici Rari, otterrai una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica"

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 centro 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 tumori ginecologici rari nella 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

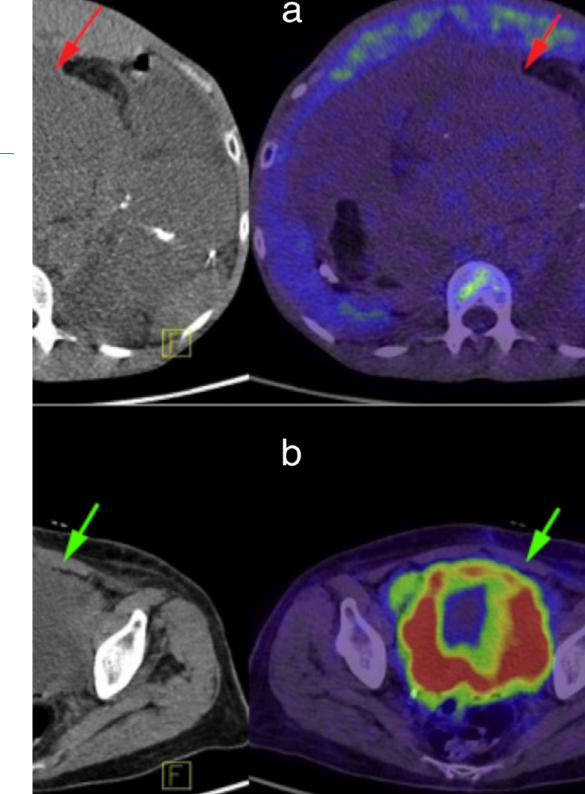


Obiettivo generale

 Aggiornare il medico specialista sulle procedure di approccio ai tumori ginecologici rari, rivedendo le basi molecolari della carcinogenesi, il suo sviluppo e la produzione di metastasi nella paziente colpita



Cogli l'opportunità e aggiornati sugli ultimi sviluppi nell'ambito dei Tumori Ginecologici Rari"







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, apoptosi, 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 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 molari 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 retto-vaginale, così come 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





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: 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"





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. Tumori ginecologici non frequenti

- 2.1. Tumore vaginale
 - 2.1.1. Introduzione
 - 2.1.2 Manifestazioni cliniche
 - 2.1.3. Diagnosi
 - 2.1.4. Anatomia patologica
 - 2.1.4.1. Carcinoma squamoso
 - 2.1.4.2. Adenocarcinoma
 - 2.1.4.3. Sarcoma
 - 2.1.4.4. Melanoma
 - 2.1.5 Stadiazione del tumore
 - 2.1.6. Trattamento della malattia
 - 2.1.6.1. Chirurgia
 - 2.1.6.2. Radioterapia
 - 2.1.6.3. Complicazioni del trattamento
 - 2.1.7. Monitoraggio
 - 2.1.8. Prognosi

- 2.2. Malattia Trofoblastica Gestazionale
 - 2.2.1. Introduzione e epidemiologia
 - 2.2.2 Forme cliniche
 - 2.2.2.1. Mola idatiforme
 - 2.2.2.1.1. Mola idatiforme completa
 - 2.2.2.1. Mola idtiforme parziale
 - 2.2.2.2. Neoplasia Trofoblastica Gestazionale
 - 2.2.2.1. Dopo la gestazione molare
 - 2.2.2.1.1. Neoplasia Trofoblastica Gestazionale persistente
 - 2.2.2.2. Dopo la gestazione no molare
 - 2.2.2.2.1. Coriocarcinoma
 - 2.2.2.2. Tumore tofoblastico del sito placentare
 - 2.2.3. Diagnosi
 - 2.2.3.1. Gonadotropina corionica umana
 - 2.2.3.2. Studio ultrasonografico
 - 2.2.3.2.1. Mola completa
 - 2.2.3.2.2. Mola parziale
 - 2.2.3.2.3. Mola invasiva
 - 2.2.3.2.4. Coriocarcinoma e tumore del sito placentare
 - 2.2.3.3. Altre tecniche di diagnostica per immagini
 - 2.2.4. Anatomia patologica
 - 2.2.4.1. Mola idatiforme
 - 2.2.4.1.1. Mola completa
 - 2.2.4.1.2. Mola parziale
 - 2.2.4.2. Mola invasiva
 - 2.2.4.3. Coriocarcinoma
 - 2.2.4.4. Tumore trofoblastico del sito placentare
 - 2.2.4.5. Tumore trofoblastico epitelioide
 - 2.2.5. Stadiazione

2.2.6.	Trattamento	
	2.2.6.1. Chemioterapia	
	2.2.6.1.1. Malattia a basso rischio	
	2.2.6.1.2. Malattiaad alto rischio o metastatica	
	2.2.6.1.3. Malattia resistente alla chemioterapia	
	2.2.6.2. Chirurgia	
	2.2.6.2.1. Evacuazione della mola	
	2.2.6.2.2. Isterectomia	
	2.2.6.2.3. Resezione miometriale	
	2.2.6.2.4. Resezione polmonare	
	2.2.6.2.5. Craniotomia	
	2.2.6.2.6. Altre procedure chirurgiche	
	2.2.6.2.7. Embolizzazione arteriosa selettiva	
2.2.7.	Monitoraggio post-trattamento	
	2.2.7.1. Monitoraggio post evacuazione molare	
	2.2.7.2. Monitoraggio post trattamento della neoplasia gestionale	
2.2.8.	Prognosi	
Tumore metastatico nel tratto genitale		
2.3.1.	Introduzione	
2.3.2.	Manifestazioni cliniche	
	2.3.2.1. Tumori secondari nel corpo uterino o cervicale	
	2.3.2.2.1. Derivanti da organi genitali o pelvici	
	2.3.2.2.2. Derivanti da organi extra-genitali o pelvici	
	2.3.2.2. Tumori vaginali secondari	
	2.3.2.3. Tumori vulvari secondari	
	2.3.2.4. Tumori ovarici secondari	

2.3.

2.3.3. Diagnosi

2.3.4.	Anatomia patologica
	2.3.4.1. Tumori gastrointestinali
	2.3.4.1.1. Metastasi del tumore intestinale
	2.3.4.1.2. Tumore di Krukenberg
	2.3.4.2. Linfoma ovarico
2.3.5.	Trattamento e prognosi
Tumori	neuroendocrini
2.4.1.	Introduzione
2.4.2.	Anatomia patologica
	2.4.2.1. Tumori ben differenziati
	2.4.2.2. Tumori poco differenziati
2.4.3.	Manifestazioni cliniche e diagnosi
	2.4.3.1. Tumori alle piccole cellule vulvari e vaginali
	2.4.3.2. Tumori alle piccole cellule uterine
	2.4.3.3. Tumori neuroendocrini cervicali
	2.4.3.3.1. Carcinoma neuroendocrino delle piccole cellule
	2.4.3.3.2. Carcinoma neuroendocrino delle grandi cellule
	2.4.3.4. Tumori alle ovaie, tube e legamento largo
	2.4.3.4.1. Carcinoide ovarico
	2.4.3.4.1.1. Carcinoide insulare
	2.4.3.4.1.2. Carcinoide trabecolare
	2.4.3.4.1.3. Carcinoide mucinoso
	2.4.3.4.1.4. Carcinoide strumentale
	2.4.3.4.2. Cellule polmonari piccole
	2.4.3.4.3. Carcinoma indifferenziato e non a piccole cellule
2.4.4.	Trattamento
2.4.5.	Monitoraggio
2.4.6.	Prognosi

2.4.

2.5. Tumori del setto rettovaginale



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.

Seguendo questo programma avrai accesso ai migliori materiali didattici, preparati con cura per i professionisti:



Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, affinché 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 grazie alle 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

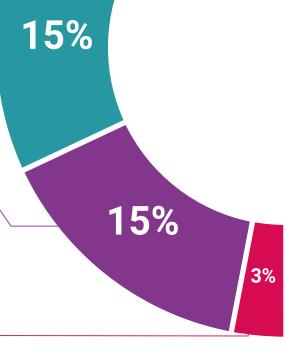
TECH aggiorna lo studente sulle ultime tecniche, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche mediche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato in modo dettagliato per contribuire all'assimilazione e alla comprensione dello studente. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte che vuoi.



Riepiloghi interattivi

Il personale docente di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico con strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo sistema didattico unico nel suo genere per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "European Success Story"





Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso, linee guida internazionali e molto altro. 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 ecessariamente essere contestuale. Per questo

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questo motivo, TECH presenta lo sviluppo di casi reali in cui l'esperto guiderà lo studente attraverso lo sviluppo dell'attenzione e la 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 di autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi

Master class

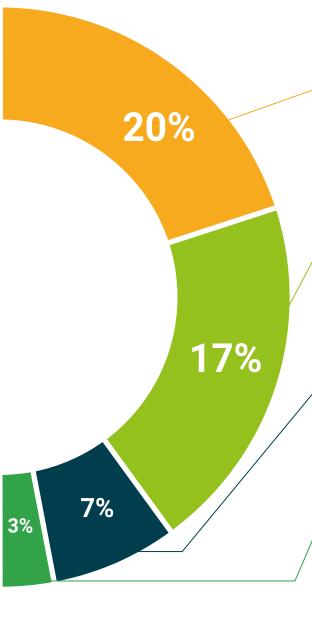


Esistono prove scientifiche sull'utilità dell'osservazione da parte di esperti terzi. Il cosiddetto Learning from an Expert consolida la conoscenza e la memoria, e genera sicurezza nelle future decisioni difficili.

Guide di consultazione veloce



TECH offre i contenuti più rilevanti del corso sotto forma di fogli di lavoro o guide di azione rapida. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare a progredire nel tuo apprendimento.







tech 30 | Titolo

Questo **Corso Universitario in Tumori Ginecologica Rari** 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 University**, 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 Tumori Ginecologica Rari

Modalità: online

Durata: 6 mesi

ECTS: 7



Corso Universitario in Tumori Ginecologica Rari

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



tech global university Corso Universitario Tumori Ginecologici Rari » Modalità: online

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

