

Master Privato

Oncologia Medica



tech università
tecnologica

Master Privato Oncologia Medica

Modalità: Online

Durata: 12 mesi

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 1.500 o.

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/medicina/master/master-oncologia-medica

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Competenze

pag. 14

04

Direzione del corso

pag. 18

05

Struttura e contenuti

pag. 24

06

Metodologia

pag. 30

07

Titolo

pag. 38

01

Presentazione

L'Oncologia è una specialità che sta vivendo grandi cambiamenti in breve tempo, grazie alla ricerca condotta da diversi team medici di tutto il mondo. Ciò ha reso possibile una rivoluzione nel trattamento e nell'evoluzione del paziente oncologico, con la comparsa di diverse armi terapeutiche con meccanismi di azione molto diversi tra loro, che rendono la specialità un campo complesso di apprendimento. Questo corso di studi in modalità 100% online fornisce al medico un insegnamento in cui è possibile conoscere i recenti progressi in questo settore con un personale docente specializzato e con una vasta esperienza nell'affrontare pazienti affetti da diversi tipi di cancro.





“

Un titolo di studio online che ti permetterà di conoscere gli ultimi sviluppi prodotti nel cancro al seno o tumori ossei”

Questo programma in Oncologia Medica è rivolto al medico professionista che desidera rimanere in prima linea per aggiornare le proprie conoscenze nei trattamenti e tecniche diagnostiche utilizzate nel tumore al seno, ginecologico, dell'apparato digerente, ai polmoni o cerebrale. Tutto questo, con un contenuto multimediale che si colloca all'avanguardia accademica.

Questo Master Privato verrà impartito da docenti specializzati e con una vasta esperienza in questo settore medico. I casi reali forniti dal personale docente saranno molto utili per il professionista nella loro pratica clinica quotidiana. In questo modo, il programma diventa uno strumento di rinnovamento della conoscenza reale e pratica che consente di affrontare i diversi argomenti della specialità in modo obiettivo e con capacità di giudizio.

Un corso di studi in cui approfondirai i principali temi dell'attualità oncologica con contenuti multimediali basati su video riassunti di ciascun modulo, video in dettaglio e letture specializzate, che porta una conoscenza sia nella diagnosi e nella gestione del paziente oncologico. Tutto ciò favorirà il rinnovamento delle conoscenze del medico in modo più agile e coerente ai tempi accademici presenti.

Un programma flessibile offerto da TECH ai professionisti. La sua modalità online consente agli studenti di connettersi in qualsiasi momento all'intero programma disponibile sulla piattaforma virtuale. Richiede solo un computer o *Tablet* con connessione internet per poter visualizzare o scaricare il contenuto. In questo modo, gli studenti saranno in grado di organizzare il tempo a loro piacimento e in base alle loro esigenze.

Questo **Master Privato in Oncologia Medica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Medicina Oncologica
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ◆ 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



La biblioteca multimediale e i casi di studio ti forniranno un insegnamento reale e applicativo nella clinica abituale”

“

Approfondisci questa qualifica negli ultimi studi sulle principali mutazioni Driver (EGFR, ALK e ROS 1), nonché il ruolo di PDL1”

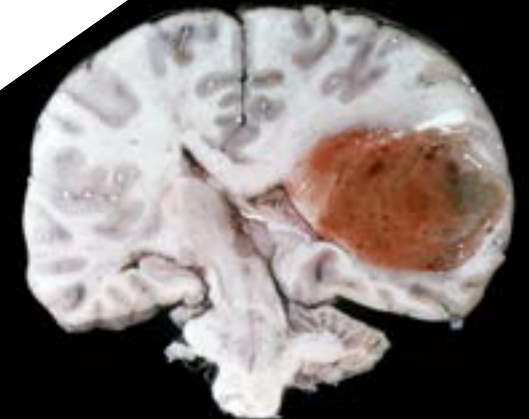
Il sistema Relearning che TECH applica alle sue qualifiche, ti permetterà di ridurre le lunghe ore di studio.

Approfondisci con questo Master Privato il ruolo dell'immunoterapia nei tumori cerebrali.

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

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

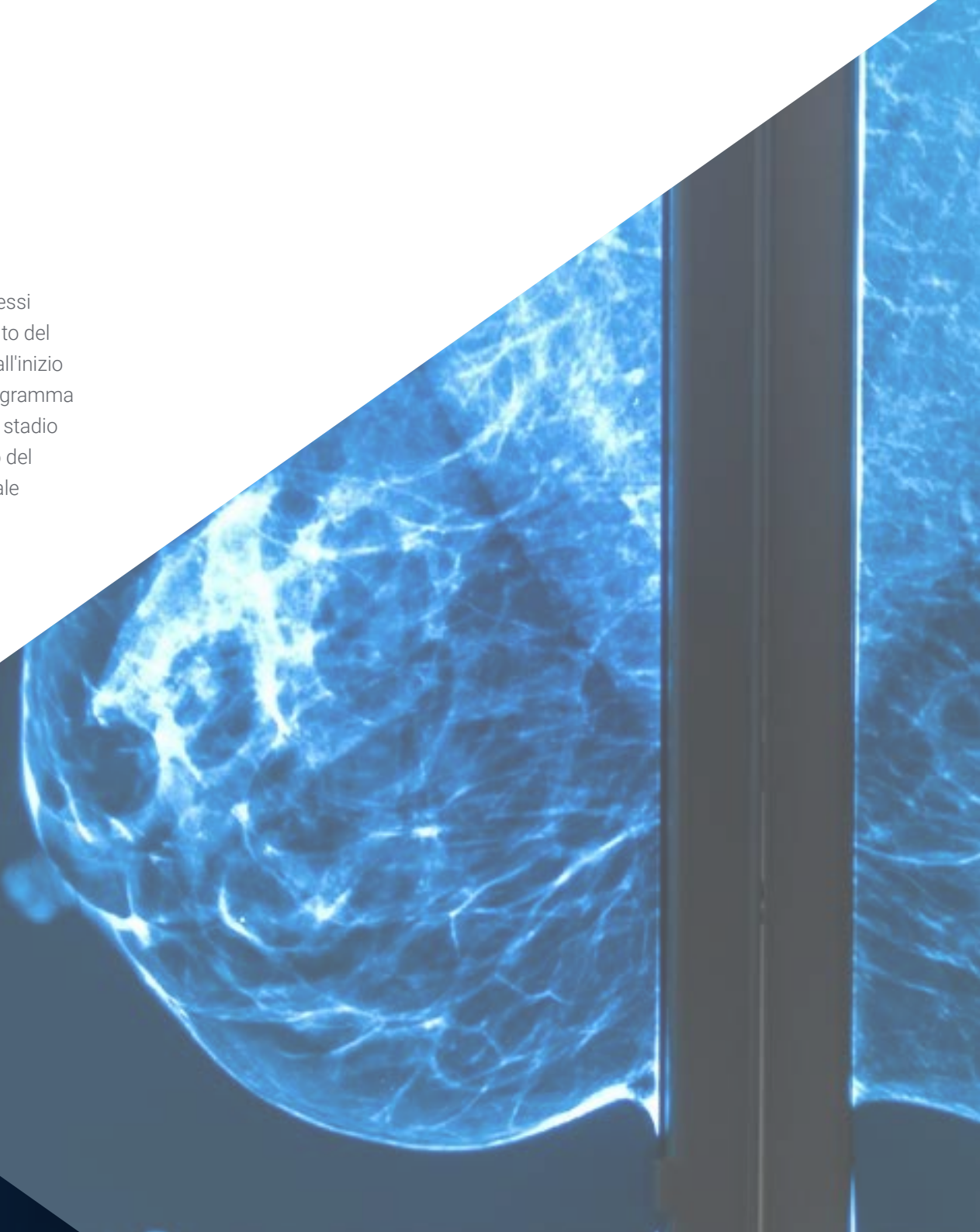
La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.



02

Obiettivi

Questo Master Privato fornisce al medico le più recenti conoscenze sui progressi prodotti nella diagnosi e nel trattamento nei pazienti oncologici. Il rinnovamento del sapere lo raggiungerà grazie al materiale didattico che troverà completo fin dall'inizio di questo insegnamento. In questo modo, gli studenti, al termine di questo programma online, potranno essere informati sulle ultime novità prodotte nelle malattie in stadio avanzato, il ruolo della radioterapia nei tumori meno frequenti o nell'approccio del paziente oncologico allo stadio tumorale che ha. Il sapere versato dal personale esperto in materia e per il conseguimento di tali obiettivi.



“

Dopo 12 mesi otterrai un aggiornamento completo sui diversi tipi di cancro e sui progressi prodotti nei loro trattamenti”



Obiettivi generali

- ◆ Saper effettuare una buona valutazione del paziente con cancro, a partire dall'epidemiologia, dalla diagnosi e dalla stadiazione dei tumori più frequenti
- ◆ Approfondire gli studi complementari che ci aiutano a diagnosticare e prendere decisioni sulle principali neoplasie
- ◆ Familiarizzare con le principali sindromi genetiche che predispongono allo sviluppo di questa malattia
- ◆ Riconoscere e gestire i principali tumori al seno, ai polmoni, dell'apparato digerente, urologici, ginecologici e mesenchimali



Acquisisci una conoscenza attuale della radioterapia in pazienti con tumori ORL o con cancro alla prostata"





Obiettivi specifici

Modulo 1. Tumore al seno

- ◆ Effettuare una diagnosi dettagliata, con un'adeguata stadiazione del cancro al seno
- ◆ Conoscere le basi della diagnosi precoce del cancro al seno, l'età target e differenziare lo screening per pazienti a basso, medio o alto rischio
- ◆ Distinguere i principali sottotipi del tumore al seno, conoscere i fattori predittivi e prognosi che aiutano a determinare il miglior trattamento, sia nella malattia precoce che in quella avanzata
- ◆ Familiarizzare con le diverse piattaforme genetiche, che aiutano a decidere quali pazienti beneficiano e quali no, del trattamento chemioterapico adiuvante
- ◆ Determinare quale trattamento è più adatto per ogni paziente, in base al sottotipo e allo stadio della malattia
- ◆ Conoscere ciascuno dei trattamenti disponibili per le malattie avanzate, così come le principali tossine derivate da esso, evidenziando gli inibitori ciclini (cdk4/6) e l'immunoterapia
- ◆ Comprendere la malattia e avere idee chiare sulla gestione di pazienti con malattia luminale avanzata, triplo negativo e HER 2 positivo Sapere quale trattamento scegliere in ciascuna delle situazioni, sia in prima linea che successive

Modulo 2. Tumore ai polmoni

- ◆ Effettuare una corretta diagnosi e stadiazione del tumore ai polmoni, conoscendo i principali esami diagnostici da effettuare
- ◆ Conoscere i diversi stadi del cancro ai polmoni e applicare il miglior trattamento in ciascuno di essi
- ◆ Conoscere i principali studi volti allo *Screening* del tumore ai polmoni e quale sarebbe la popolazione interessata
- ◆ Saper identificare i sottotipi istologici del cancro ai polmoni Saper distinguere tra cellule grandi e cellule piccole
- ◆ Conoscere le principali mutazioni *Driver* (EGFR, ALK y ROS 1), così come il ruolo di PDL1 Trattamenti mirati, sia inibitori tirosin-chinasi e immunoterapia Principali indicazioni e tossicità

Modulo 3. Tumori ORL

- ◆ Gestire la diagnosi e la stadiazione dei principali tumori dell'area ORL
- ◆ Conoscere i trattamenti più adatti in funzione della stadiazione tumorale e della sua localizzazione
- ◆ Conoscere a fondo i trattamenti nella malattia metastatica, evidenziando quelli più innovativi, come l'immunoterapia

Modulo 4. Tumore Colon-rettale e canale anale

- ◆ Effettuare una corretta diagnosi e stadiazione del tumore colon-rettale
- ◆ Approfondire le indicazioni dello screening per il cancro colon-rettale e le principali sindromi genetiche che predispongono a questa malattia
- ◆ Riconoscere in profondità i diversi stadi del Tumore del Colon
- ◆ Segnalare il ruolo di EGFR e i principali fattori prognostici del tumore Colon-rettale

- ◆ Conoscere i trattamenti più appropriati sia di prima linea che successivi
- ◆ Identificare il ruolo dell'immunoterapia in questo scenario
- ◆ Conoscere il ruolo della chemioterapia neoadiuvante e la possibilità di salvataggio chirurgico nel Tumore Colon-rettale
- ◆ Acquisire familiarità con il tumore del canale anale e i suoi principali trattamenti

Modulo 5. Tumori dell'apparato digerente non colon-rettali

- ◆ Conoscere in modo approfondito la diagnosi e la stadiazione del tumore al pancreas
- ◆ Saper scegliere quale tipo di trattamento è indicato in ogni situazione
- ◆ Conoscere i principali trattamenti disponibili per il carcinoma al pancreas metastatico, sia di prima linea che successivi
- ◆ Conoscere in modo approfondito la diagnosi e la stadiazione dei tumori dell'esofago e dello stomaco, conoscendo i principali trattamenti a seconda dello stadio tumorale in cui si trova
- ◆ Guidare la diagnosi e conoscere le peculiarità dei tumori neuroendocrini, sapendo differenziare i tumori secernenti da quelli che non lo sono E per conoscere in modo approfondito le cure disponibili per questa entità, evidenziando il ruolo dei radionuclidi
- ◆ Conoscere gli esami clinici che vengono eseguiti nella diagnosi dei tumori del dotto biliare, stadiazione e trattamento

Modulo 6. Tumori ginecologici

- ◆ Conoscere in modo approfondito i diversi tumori ginecologici
- ◆ Conoscere il ruolo dei BRCA nel carcinoma ovarico e le sue implicazioni terapeutiche
- ◆ Sapere come differenziare un paziente sensibile al platino da uno che non lo è
- ◆ Conoscere le indicazioni per gli inibitori di PARP



Modulo 7. Tumori urologici

- ◆ Sapere come trattare i tumori urologici in ciascuna delle loro fasi Evidenziare il trattamento con inibitori della tirosin-chinasi e l'immunoterapia nel carcinoma renale
- ◆ Conoscere la mutazione BRAF e le sue implicazioni terapeutiche
- ◆ Approfondire il trattamento del melanoma nelle fasi avanzate
- ◆ Padroneggiare le indicazioni per l'immunoterapia e la combinazione di inibitori BRAF e MEK

Modulo 8. Sarcomi e melanomi

- ◆ Conoscere le diverse tipologie di tumori mesenchimali, sia dei tessuti molli che dei sarcomi ossei e le peculiarità del tumore GIST
- ◆ Conoscere le indicazioni per il trattamento adiuvante per ciascuno di essi
- ◆ Conoscere i trattamenti di prima linea e successivi, sia nei sarcomi dei tessuti molli e ossei che nei GIST

Modulo 9. Tumori cerebrali

- ◆ Comprendere il ruolo della Immunoterapia nei tumori cerebrali
- ◆ Conoscere in modo approfondito i principali tumori cerebrali
- ◆ Sapere come distinguerli in base al modello molecolare
- ◆ Conoscere i fattori prognostici più importanti

Modulo 10. Radioterapia

- ◆ Conoscere le basi del trattamento radioterapico
- ◆ Sapere quali volumi trattare e i loro nomi
- ◆ Determinare il ruolo fondamentale del trattamento radioterapico in Oncologia
- ◆ Conoscere perfettamente le indicazioni al trattamento radioterapico nel tumore al seno, polmonare, tumori otorinolaringoiatrici, alla prostata e dell'apparato digerente
- ◆ Acquisire familiarità con il ruolo della radioterapia nei tumori meno comuni

03

Competenze

Questo titolo di studio universitario consentirà al medico di ampliare e rinnovare le sue conoscenze e le sue competenze nella diagnosi e nel trattamento dei pazienti oncologici. Inoltre, questo corso di studi faciliterà l'aggiornamento delle competenze di ogni personale sanitario di fronte a pazienti affetti da queste malattie, i cui trattamenti sono, inoltre, talvolta lunghi nel tempo. Le simulazioni di casi pratici saranno di grande utilità per far evolvere queste competenze.



“

Questa qualifica ti dà l'opportunità di aggiornare le tue conoscenze sulle diverse opzioni terapeutiche nei pazienti affetti da cancro”

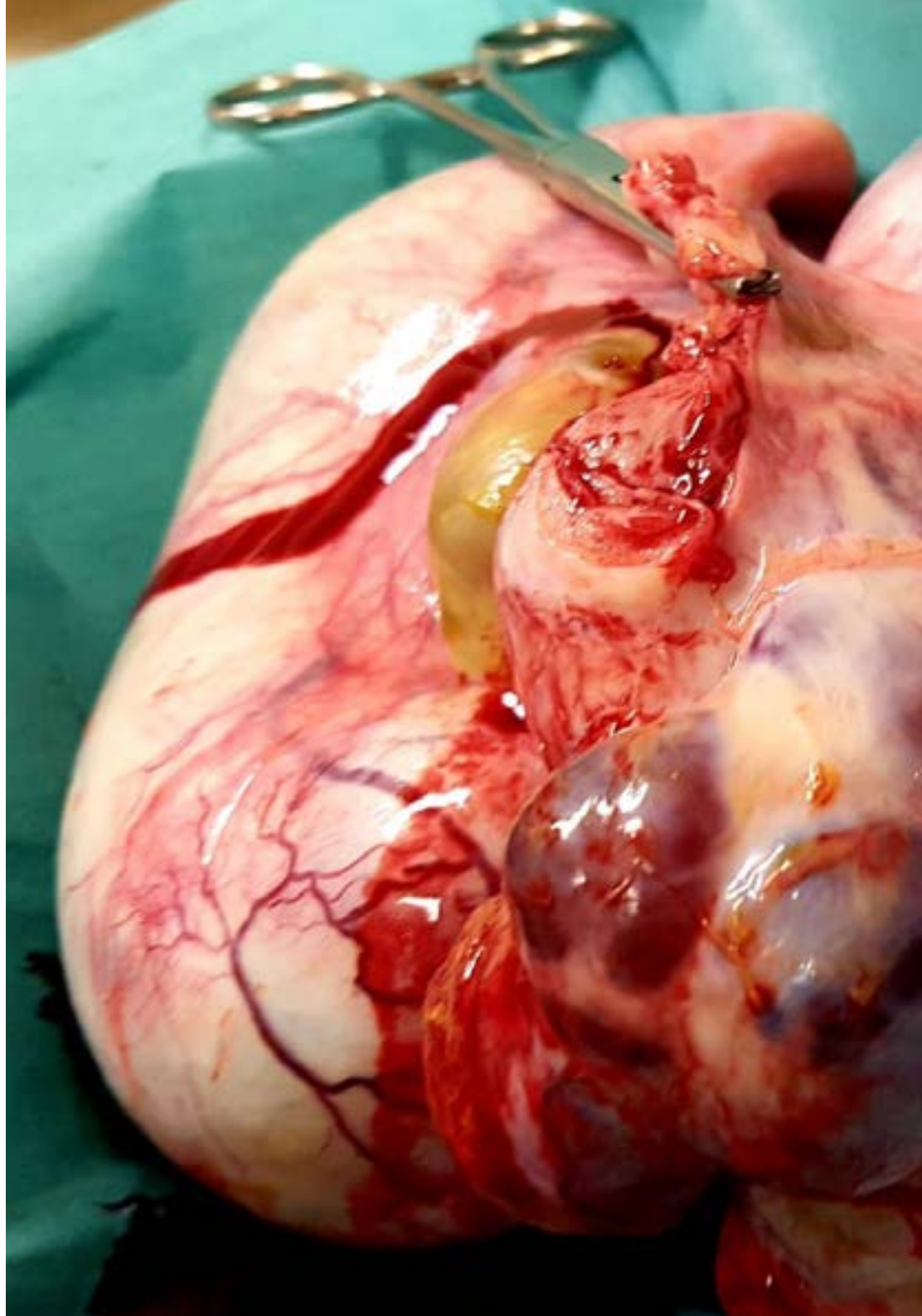


Competenze generali

- ◆ Gestire le diverse opzioni terapeutiche, nonché il programma di trattamento di ciascuna delle neoplasie
- ◆ Conoscere gli ultimi sviluppi nel trattamento di queste malattie, sia dal punto di vista dell'oncologia medica e dell'oncologia radioterapica
- ◆ Identificare i trattamenti più innovativi

“

Rinnova le tue conoscenze sulle procedure e sui principali esami diagnostici nei pazienti oncologici”





Competenze specifiche

- ◆ Conoscere perfettamente il ruolo della radioterapia come palliazione nel paziente oncologico
- ◆ Conoscere perfettamente il trattamento dei tumori di basso e alto grado e le loro differenze
- ◆ Conoscere perfettamente il ruolo della chirurgia e del ganglio sentinella nel trattamento del melanoma, nonché le indicazioni del trattamento adiuvante
- ◆ Conoscere la diagnosi, la prognosi, la stadiazione e i principali fattori di rischio del melanoma
- ◆ Conoscere a fondo il trattamento dei tumori dell'utero (sia endometrio che cervice e sarcomi), in fase precoce e avanzata
- ◆ Conoscere i diversi tipi di tumori urologici, la diagnosi, le peculiarità e la stadiazione di ciascuno di essi
- ◆ Conoscere gli esami clinici necessari per la diagnosi del cancro ovarico e la sua stadiazione
- ◆ Essere specialista nel trattamento del cancro ovarico, tumori delle tube e carcinoma peritoneale primario in ciascuna delle sue fasi
- ◆ Conoscere il trattamento di prima linea e successive
- ◆ Conoscere i trattamenti più innovativi per ciascuno dei diversi tumori dell'apparato digerente
- ◆ Conoscere la procedura e i principali esami diagnostici da eseguire nel caso dell'epatocarcinoma. Così come i trattamenti più appropriati, tra cui il ruolo di immunoterapia e terapie più recenti
- ◆ Sapere in quali casi è indicata l'adiuvazione con chemioterapia, e in quali no. E quale trattamento viene applicato in ogni caso
- ◆ Conoscere le particolarità del cancro del retto e il suo trattamento nella malattia localizzata

04

Direzione del corso

Questo Master Privato è costituito da un team direttivo e personale docente specializzato in Oncologia con ampia esperienza in questo settore presso rinomati centri ospedalieri. La sua attuale attività in questi centri sanitari consente agli studenti di conoscere in prima persona i progressi prodotti nei pazienti oncologici e i trattamenti che vengono applicati in modo più efficace. La qualità umana e la vicinanza dei docenti ti permetterà anche di poter risolvere qualsiasi dubbio relativo al programma.



“

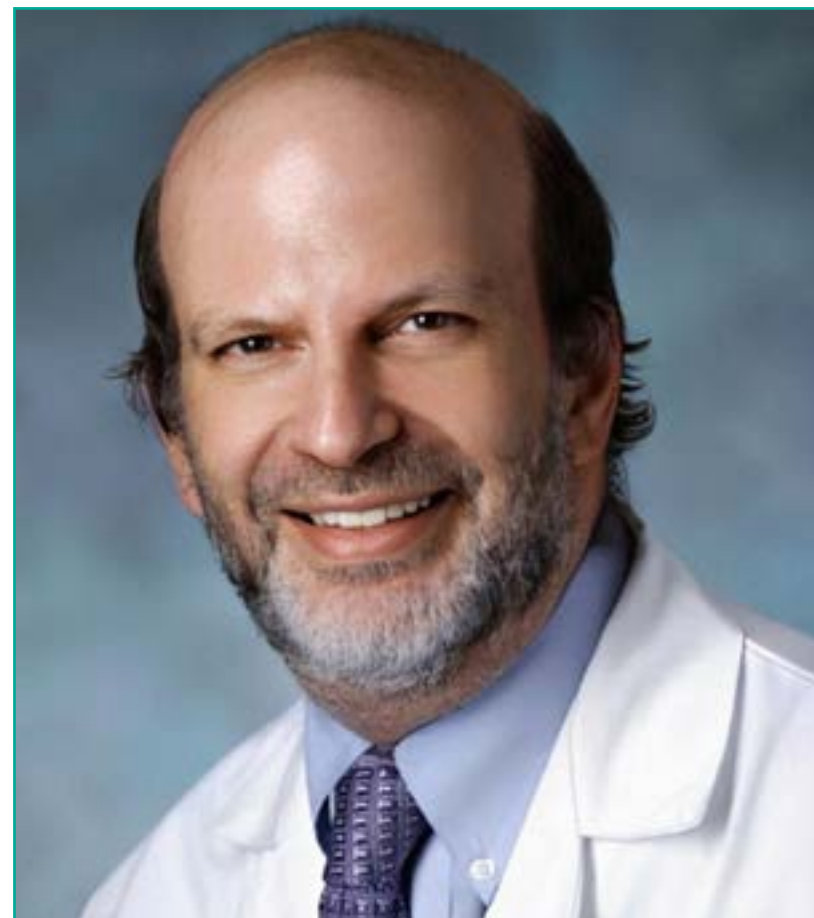
Un team specializzato in Oncologia ti guiderà durante i 12 mesi di questo Master Privato per i progressi più importanti nei trattamenti contro il cancro”

Direttore ospite internazionale

Il Dottor Lawrence Kleinberg è uno specialista di spicco nel trattamento dei tumori cerebrali e della colonna vertebrale con radiazioni, compresa la radiochirurgia stereotassica. Con una solida carriera nella ricerca, il suo lavoro ha incluso sia i tumori primari del sistema nervoso centrale che le metastasi provenienti da altre posizioni. Inoltre, la sua esperienza si estende al trattamento dei tumori esofagei, conducendo prove cliniche nazionali in questi campi, che sottolinea il suo impatto significativo sulla Radiooncologia.

Inoltre, è stato premiato come uno dei migliori medici in America dall'organizzazione editoriale Castle Connolly, sia nella categoria generale che nella specialità del cancro. In questo senso, è degno di nota il suo ruolo come Vice Presidente della Ricerca Clinica presso la Johns Hopkins Medicine di Baltimora, negli Stati Uniti, dove il suo lavoro ha avuto un impatto significativo sul progresso dei trattamenti e delle tecnologie in oncologia, contribuendo a migliorare le opzioni terapeutiche per i pazienti con condizioni complesse. Ha dato numerosi contributi alla medicina e alla radiochirurgia, affermandosi come un leader influente e rispettato nel suo campo.

Riconosciuto a livello internazionale per la sua eccellenza, il Dottor Lawrence Kleinberg è stato inserito nella lista dei migliori medici dell'1% nella sua specialità da US News and World Report. Inoltre, il suo ruolo come co-presidente del gruppo di lavoro sui tumori cerebrali dell'Eastern Cooperative Oncology Group e come vice presidente del comitato direttivo del gruppo cooperativo NCI per i tumori esofagei e gastrici ha evidenziato la sua leadership nella ricerca e nella pratica clinica. La sua partecipazione al comitato direttivo del gruppo di cooperazione NCI per i tumori gastrointestinali e al team di accreditamento dei medici oncologi neurologici dell'American College of Radiotherapy Oncology ha evidenziato il suo impegno per un miglioramento continuo.



Dott. Kleinberg, Lawrence

- Vice Presidente della ricerca clinica presso la Johns Hopkins Medicine, Baltimora, Stati Uniti
- Copresidente del gruppo di lavoro sui tumori cerebrali presso l'Eastern Cooperative Oncology Group (ECOG)
- Vicepresidente del Comitato direttivo del gruppo di cooperazione per tumori esofagei e gastrici del NCI (National Cancer Institute)
- Membro del comitato direttivo del gruppo di cooperazione del NCI (National Cancer Institute) per i tumori gastrointestinali
- Specialista in Oncologia Radioterapeutica presso il Memorial Sloan Kettering Cancer Center
- Dottorato in Medicina presso l'Università di Yale
- Membro di: American Society of Clinical Oncology

“

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

Direzione



Dott.ssa Olier Gárate, Clara

- Medico specialista in Oncologia Medica di presso l'Ospedale Universitario Fondazione Alcorcón
- Medico via MIR per la specializzazione in Oncologia presso la Clinica Università di Navarra
- Specialista nel settore del cancro al seno, CNS, melanoma, sarcoma e genetica
- Laurea in Medicina presso l'Università di Navarra



Dott.ssa Moreno Muñoz, Diana

- Medico specialista in Oncologia Medica presso l'Ospedale Universitario Fondazione Alcorcón
- Medico specializzando in Oncologia Medica dell'Ospedale Universitario Reina Sofía
- Dottorato presso il Programma di Biomedicina dell'Università di Cordoba



Personale docente

Dott.ssa Cajal Campo, Begoña

- ◆ Medico specialista in Radiodiagnostica presso l'Ospedale Universitario Fondazione Alcorcón
- ◆ Medico specialista in Radiodiagnostica presso l'Unità Centrale di Radiodiagnostica
- ◆ Medico specializzando presso l'Ospedale Universitario Reina Sofía di Cordoba
- ◆ Dottorato presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Esperto Universitario in Radiologia della Mammella presso l'Università di Barcellona
- ◆ Diploma di studi avanzati in specialità chirurgiche dell'Università di Cordoba
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università di Granada

Dott.ssa Hernando Polo, Susana

- ◆ Medico specialista in Oncologia Medica presso l'Ospedale Universitario Fondazione Alcorcón
- ◆ Master in Oncologia Molecolare CNIO
- ◆ Membro della Commissione di mortalità dell'HUFA
- ◆ Docente per la formazione di medici specializzandi
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid

Dott.ssa Hurtado Nuño, Alicia

- ◆ Medico specialista in Oncologia Medica presso l'Ospedale Universitario Fondazione Alcorcón
- ◆ Coordinatrice dei Registri Tumoriali del Gruppo Spagnolo dei Tumori Orfani e Rari GETTHI
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Rey Juan Carlos I

Dott. Mielgo Rubio, Xabier

- ◆ Medico specialista in Oncologia Medica presso l'Ospedale Universitario Fondazione Alcorcón
- ◆ Docente di Oncologia presso l'Università Rey Juan Carlos
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università dei Paesi Baschi
- ◆ Specialista in Immuno-oncologia e Oncologia presso la Clinica Universitaria di Navarra
- ◆ Master in Cure Palliative dell'Università di Valladolid
- ◆ Master in Metodologia di Ricerca presso l'Università Autonoma di Barcellona
- ◆ Master in Malattie Neoplastiche dell'Università dei Paesi Baschi
- ◆ Membro del Consiglio direttivo di GÉTICA - GETTHI

Dott.ssa Reyna, Carmen

- ◆ Medico specialista in Oncologia Medica
- ◆ Primario presso il Servizio Sanitario Andaluso
- ◆ Medico presso il Dipartimento di Oncologia del Gruppo Ospedaliero Quirón
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università di Navarra

Dott.ssa de Torres Olombrada, María Victoria

- ◆ Medico specialista in Oncologia Radioterapica Ospedale Universitario Fuenlabrada
- ◆ Supervisore di Impianti Radioattivi, licenza rilasciata dal Consiglio di sicurezza nucleare
- ◆ Laurea in Medicina Generale presso la Facoltà di Medicina dell'Università Autonoma Madrid

Dott.ssa Martos Torrejón, Sara

- ◆ Medico strutturato presso il servizio di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia dell'Ospedale Universitario Alcorcón
- ◆ Medico strutturato presso il servizio di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia dell'Ospedale Universitario Quironsalud di Madrid
- ◆ Specializzazione via MIR in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia presso l'Ospedale Fondazione Alcorcón
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- ◆ Membro della Società Spagnola di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia, SECOT
- ◆ Membro della Società Spagnola di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia, SOMACOT
- ◆ Membro del Gruppo Spagnolo di Ricerca per i Sarcomi, GEIS

Dott.ssa Cardeña Gutiérrez, Ana

- ◆ Medico specialista in Oncologia Medica presso l'Ospedale Universitario Nuestra Señora de Candelaria
- ◆ Medico specialista in Oncologia presso l'Ospedale Universitario Fondazione Alcorcón
- ◆ Seminario in Capital & Coast District Health Board presso Wellington Regional Hospital
- ◆ Seminario presso Melanoma Institute Australia
- ◆ Seminario presso Sinai Health System
- ◆ Specialista in Esercizio Fisico e Oncologia presso l'Università Autonoma di Madrid
- ◆ Master in Oncologia Medica presso l'Università di Girona
- ◆ Master in Neoplasie della cavità toracica presso l'Università Alfonso X el Sabio
- ◆ Master in Oncologia Molecolare presso l'Università Rey Juan Carlos
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid



05

Struttura e contenuti

Il piano di studi di questo Master Privato è stato progettato da un personale docente specializzato, il cui obiettivo principale è stato quello di offrire un programma aggiornato in un campo così complesso come l'oncologia medica. Gli studenti durante i 12 mesi di questa qualifica aggiorneranno le loro conoscenze sui principali tipi di cancro esistenti, le loro caratteristiche, diagnosi e trattamenti. Un totale di 10 moduli in cui è possibile trovare contenuti complementari che arricchiscono ulteriormente questo corso di studi. Il sistema *Relearning*, che applica TECH in tutti i suoi programmi ti permetterà di rinnovare le tue conoscenze in modo più naturale e progressivo.





“

Accedi all'intero programma con i contenuti più aggiornati in Oncologia Medica dal primo giorno e distribuisci il carico di lezioni in base alle tue esigenze”

Modulo 1. Tumore al seno

- 1.1. Principi del tumore al seno
 - 1.1.1. Epidemiologia
 - 1.1.2. Fattori di rischio
- 1.2. Screening
- 1.3. Diagnosi
 - 1.3.1. Presentazione cliniche e diagnosi
- 1.4. Stadiazione
- 1.5. Sottotipi
- 1.6. Trattamento della malattia luminale
 - 1.6.1. Malattia localizzata
 - 1.6.2. Malattia avanzata
- 1.7. Trattamento della malattia HER 2
 - 1.7.1. Malattia localizzata
 - 1.7.2. Malattia avanzata
- 1.8. Trattamento malattia tripla negativa
 - 1.8.1. Malattia localizzata
 - 1.8.2. Malattia avanzata
- 1.9. Prospettive future malattia luminale
- 1.10. Prospettive future malattia non luminale

Modulo 2. Tumore ai polmoni

- 2.1. Principi del tumore ai polmoni
 - 2.1.1. Epidemiologia
 - 2.1.2. Fattori di rischio
- 2.2. Mutazioni principali: possibili bersagli
- 2.3. Diagnosi
- 2.4. Stadiazione
- 2.5. Trattamento del tumore microcitico nella malattia localizzata
- 2.6. Trattamento del tumore microcitico nella malattia estesa
- 2.7. Trattamento del tumore non microcitico nella malattia localizzata

- 2.8. Trattamento del tumore non microcitico nella malattia avanzata
 - 2.8.1. Adenocarcinoma
 - 2.8.2. Carcinoma epidermoide
- 2.9. Prospettive future
- 2.10. Prevenzione primaria

Modulo 3. Tumori ORL

- 3.1. Tumori otorinolaringoiatrici
 - 3.1.1. Epidemiologia
 - 3.1.2. Fattori di rischio
- 3.2. Mutazioni principali: possibili bersagli
- 3.3. Diagnosi
- 3.4. Stadiazione
- 3.5. Trattamento dei tumori localizzati della laringe
- 3.6. Trattamento dei tumori della faringe
- 3.7. Trattamento dei tumori avanzati di ORL
- 3.8. Trattamento dei tumori localizzati del cavo orale
- 3.9. Trattamento dei tumori avanzati del cavo orale
- 3.10. Prospettive future

Modulo 4. Tumore colon-rettale e canale anale

- 4.1. Colon e canale anale
 - 4.1.1. Epidemiologia
 - 4.1.2. Fattori di rischio
- 4.2. Diagnosi
- 4.3. Stadiazione
- 4.4. Trattamento della malattia localizzata del tumore al colon
- 4.5. Trattamento della malattia localizzata tumore al retto
- 4.6. Trattamento malattia in stadio avanzato del tumore colon-rettale
- 4.7. Trattamento dei tumori del canale anale
- 4.8. Prospettive future
- 4.9. Screening
- 4.10. Sindromi genetiche associate

Modulo 5. Tumori dell'apparato digerente non colon-rettali

- 5.1. Tumori dell'apparato digerente non colon-rettali
 - 5.1.1. Epidemiologia
 - 5.1.2. Fattori di rischio
- 5.2. Diagnosi
- 5.3. Stadiazione
 - 5.3.1. Tumore all'esofago
 - 5.3.2. Tumore allo stomaco
 - 5.3.3. Tumore al pancreas
- 5.4. Tumore all'esofago
 - 5.4.1. Trattamento della malattia localizzata
 - 5.4.2. Trattamento della malattia estesa
- 5.5. Tumore allo stomaco
 - 5.5.1. Trattamento della malattia localizzata
 - 5.5.2. Trattamento della malattia localizzata
- 5.6. Tumore al pancreas
 - 5.6.1. Trattamento della malattia localizzata
 - 5.6.2. Trattamento della malattia estesa
- 5.7. Tumore delle vie biliari
- 5.8. Epatocarcinoma
- 5.9. Tumori neuroendocrini
- 5.10. Prospettive future

Modulo 6. Tumori ginecologici

- 6.1. Tumori ginecologici
 - 6.1.1. Epidemiologia
 - 6.1.2. Fattori di rischio
- 6.2. Diagnosi
- 6.3. Stadiazione
 - 6.3.1. Tumore ovarico
 - 6.3.2. Tumore cervicale
 - 6.3.3. Cancro dell'endometrio

- 6.4. Trattamento del cancro localizzato alle ovaie
- 6.5. Trattamento del cancro ovarico avanzato
- 6.6. Trattamento del cancro localizzato all'utero
 - 6.6.1. Cervice
 - 6.6.2. Endometrio
- 6.7. Trattamento del cancro in stadio avanzato all'utero
 - 6.7.1. Cervice
 - 6.7.2. Endometrio
- 6.8. Sarcomi uterini
- 6.9. Sindromi genetiche
- 6.10. Prospettive future

Modulo 7. Tumori urologici

- 7.1. Evoluzione
 - 7.1.1. Epidemiologia
- 7.2. Diagnosi
 - 7.2.1. Cancro alla prostata
 - 7.2.2. Cancro uroteliale
 - 7.2.3. Cancro renale
 - 7.2.4. Tumore ai testicoli
- 7.3. Stadiazione
 - 7.3.1. Cancro alla prostata
 - 7.3.2. Cancro uroteliale
 - 7.3.3. Cancro renale
- 7.4. Trattamento del cancro localizzato alla prostata
- 7.5. Trattamento del cancro in stadio avanzato alla prostata
- 7.6. Trattamento del cancro uroteliale localizzato
- 7.7. Trattamento del cancro uroteliale in stadio avanzato
- 7.8. Trattamento del cancro renale
- 7.9. Trattamento del cancro ai testicoli
- 7.10. Tumore al pene

Modulo 8. Sarcomi e melanomi

- 8.1. Principi dei tumori mesenchimali
- 8.2. Diagnosi dei tumori mesenchimali
- 8.3. Trattamento chirurgico dei tumori ossei e dei tessuti molli
- 8.4. Trattamento medico dei sarcomi
 - 8.4.1. Ossei
 - 8.4.2. Parti molli
- 8.5. Trattamento della GIST
- 8.6. Melanoma
- 8.7. Diagnosi e stadiazione del melanoma
- 8.8. Trattamento del melanoma localizzato
- 8.9. Trattamento del melanoma avanzato
- 8.10. Prospettive future
 - 8.10.1. Tumori ossei e tessuti molli
 - 8.10.2. Melanoma

Modulo 9. Tumori cerebrali

- 9.1. Evoluzione
 - 9.1.1. Epidemiologia
- 9.2. Classificazione
- 9.3. Sindromi genetiche associate
- 9.4. Fattori predittivi e di risposta
- 9.5. Diagnosi
- 9.6. Trattamento dei tumori di basso grado
- 9.7. Trattamento dei tumori di alto grado
- 9.8. Immunoterapia
- 9.9. Metastasi cerebrale
- 9.10. Prospettive future





Modulo 10. Radioterapia

- 10.1. Evoluzione
- 10.2. Tipi di radioterapia
- 10.3. Trattamento del tumore al seno
- 10.4. Trattamento del tumore ai polmoni
- 10.5. Trattamento del tumore alla prostata
- 10.6. Trattamento dei tumori dell'apparato digerente
- 10.7. Trattamento dei tumori cerebrali
- 10.8. Trattamento dei tumori di ORL
- 10.9. Tumori orbitali, tumori mediastinici, tumori mesenchimali
- 10.10. Radioterapia palliativa

“

*Un programma che ti permetterà
di approfondire gli ultimi
progressi in Oncologia Medica”*

06

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.

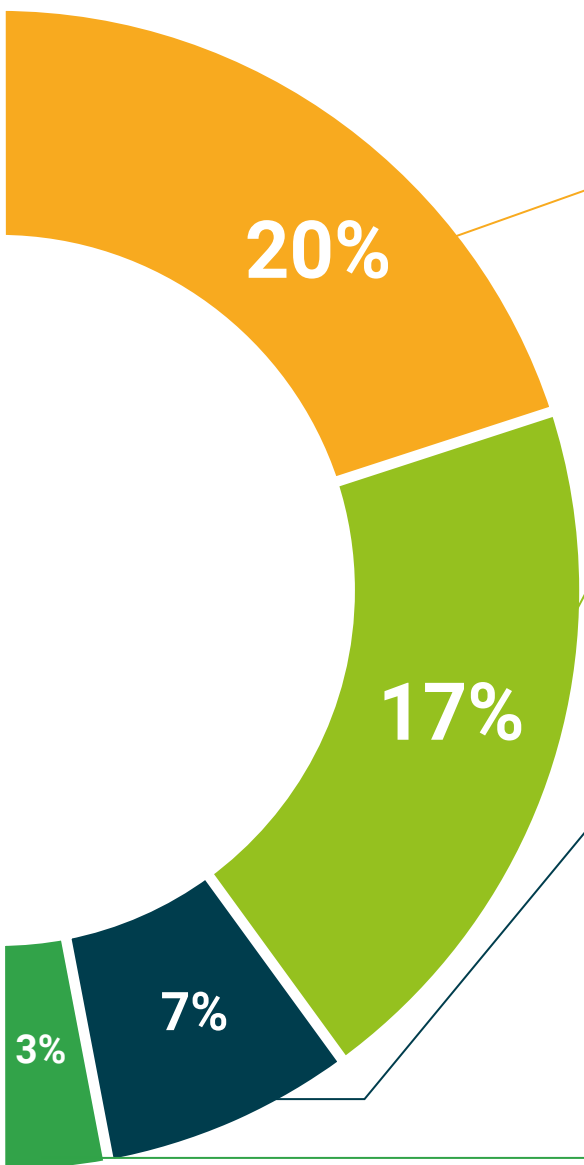
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.



07 Titolo

Il Master Privato in Oncologia Medica garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Master Privato rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

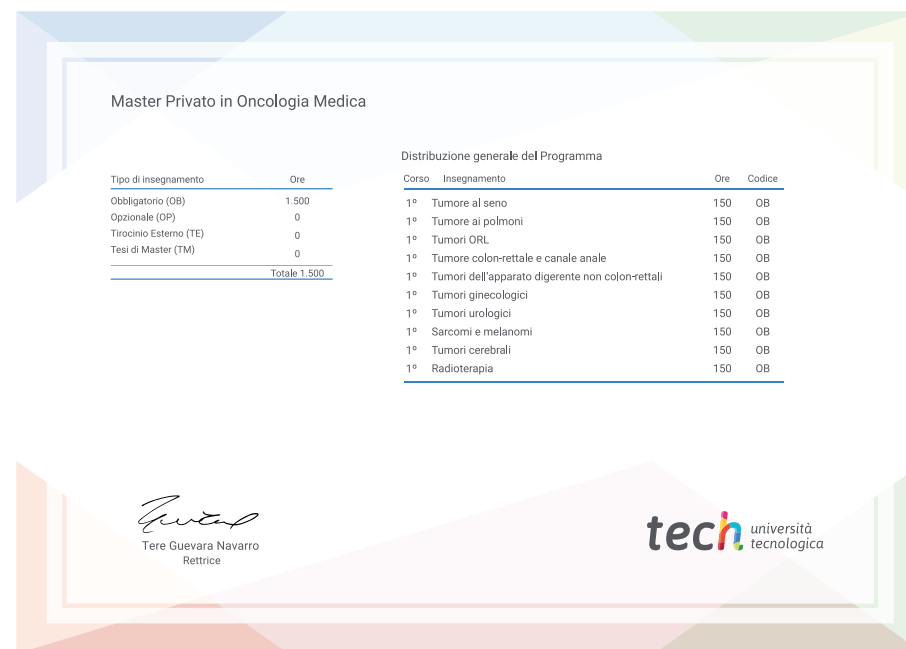
Questo **Master Specialistico in Oncologia Medica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato le valutazioni, lo studente riceverà, mediante lettera certificata* con ricevuta di ritorno, la corrispondente qualifica di **Master Privato** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Master Privato in Oncologia Medica**

N° Ore Ufficiali: **1.500 o.**



*Apostille dell'Aia. Nel caso in cui lo studente richieda che il suo titolo cartaceo richieda l'Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION realizzerà le gestioni opportune per ottenerla, con 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 lingu

tech università
tecnologica

Master Privato
Oncologia Medica

Modalità: Online

Durata: 12 mesi

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 1.500 o.

Master Privato

Oncologia Medica

