

Esperto Universitario

Melanoma





Esperto Universitario Melanoma

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-melanoma

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 24

06

Titolo

pag. 32

01

Presentazione

Nonostante i significativi progressi nel trattamento del Melanoma, la sua incidenza rimane elevata e preoccupante. Per tale ragione, è di estrema importanza continuare a concentrarsi sulla prevenzione, sulla diagnosi precoce e sul trattamento personalizzato di questa patologia. Pertanto, risulta fondamentale che i medici siano all'avanguardia nelle ultime tecniche scientifiche e nei progressi nella diagnosi e nel trattamento di questa malattia. Di conseguenza, TECH ha sviluppato questo programma per aggiornare le conoscenze e le competenze sulla genetica del Tumore della Pelle, sulla classificazione del Melanoma e sui trattamenti più recenti. Il tutto, con una qualifica in modalità 100% online che offre agli specialisti la flessibilità e l'adattabilità necessarie per sviluppare questo aggiornamento e combinarlo con le loro attività quotidiane.





“

*Aggiornerai le tue conoscenze sulla
genetica del Tumore della Pelle,
le sindromi associate e i geni più
susceptibili al Melanoma grazie a
questo Esperto Universitario”*

Nonostante le diverse opzioni terapeutiche disponibili per il Melanoma, studi recenti riportano dati preoccupanti: i casi di questa patologia continuano ad aumentare in tutto il mondo, consolidandosi come uno dei principali tipi di Tumore della Pelle. Per tale ragione, per il Medico è fondamentale essere aggiornato sulle ultime evidenze scientifiche che gli consentano di applicare tecniche diagnostiche e terapie più avanzate in ambito clinico per questa patologia.

In ragione di ciò TECH ha creato questo programma che offre allo specialista un aggiornamento di primo livello sulla biologia avanzata della Pelle, sulla genetica dei Tumore della Pelle e sulla relativa classificazione. Gli studenti potranno anche ampliare le proprie conoscenze sulla classificazione molecolare del Melanoma e sugli stadi clinici del Melanoma.

Inoltre, approfondiranno la chirurgia ricostruttiva, la chirurgia micrografica di Mohs e la Terapia Fotodinamica.

Inoltre, questo Esperto Universitario verrà erogato in modalità 100% online, che fornisce al professionista una serie di materiali multimediali, come casi di studio reali e video dettagliati, accessibili in ogni momento. Inoltre, questa specializzazione è caratterizzata da uno dei sistemi più rivoluzionari in campo accademico, il metodo *Relearning*. Questo metodo permetterà allo studente di ricordare i concetti più complessi in minor tempo e tutto questo da un dispositivo digitale dotato di connessione a internet e in qualsiasi parte del mondo.

Questo **Esperto Universitario in Melanoma** 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 Dermatologia Oncologica e Chirurgia Plastica e ricostruttiva
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



Approfondirai la classificazione del Melanoma, come il Carcinoma Basocellulare e a Cellule Squamose della pelle"



Approfondirai le analisi dei test diagnostici sui Tumori della Pelle, Biopsie ed Ecografie Cutanee per un migliore trattamento della malattia"

Approfondirai i Biomarcatori del Melanoma e delle proteine Hsp90 e RGS1.

Approfondirai le tue conoscenze sull'asimmetria, il bordo, il colore e il diametro del Melanoma.

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



02

Obiettivi

L'obiettivo principale di questo programma è fornire ai medici le informazioni più aggiornate sulle ultime tecniche diagnostiche e sui trattamenti per i Tumori della Pelle. In questo modo, lo specialista sarà in grado di effettuare valutazioni accurate e offrire trattamenti efficaci, che si tradurranno in una corretta gestione della malattia e in un significativo miglioramento della qualità di vita dei pazienti affetti da Tumore della pelle. Il tutto, inoltre, con il miglior materiale didattico disponibile nel panorama accademico.





“

Potrai implementare trattamenti come la chirurgia Mohs, il Lembo locale e la Radioterapia nella tua pratica medica”



Obiettivi generali

- ♦ Identificare e classificare i diversi tipi di tumore della pelle, tra cui il Melanoma, il Carcinoma Basocellulare, il Carcinoma a Cellule Squamose e altri sottotipi meno comuni
- ♦ Comprendere i fattori di rischio associati allo sviluppo del Tumore della Pelle e la loro importanza nella prevenzione e nella diagnosi precoce
- ♦ Eseguire una valutazione clinica approfondita dei pazienti affetti da Tumore della Pelle, compresa l'anamnesi, l'esame fisico e l'interpretazione dei test complementari
- ♦ Applicare le tecniche diagnostiche appropriate per confermare o escludere la presenza di Tumore della Pelle, come la dermoscopia, la biopsia e la citologia
- ♦ Sviluppare competenze nella gestione terapeutica di diversi tipi di Tumore della Pelle, tra cui la chirurgia, la radioterapia, la terapia fotodinamica e l'uso di terapie sistemiche
- ♦ Valutare e gestire le complicazioni e gli effetti collaterali associati al Tumore della Pelle, ai trattamenti, infezioni, cicatrici e disturbi della pigmentazione
- ♦ Fornire consulenza genetica ai pazienti e alle loro famiglie in caso di Tumore della Pelle ereditario o di Genodermatosi predisponenti
- ♦ Promuovere la prevenzione del Tumore della Pelle attraverso l'educazione e la consapevolezza dei metodi di protezione solare e la diagnosi precoce delle lesioni sospette
- ♦ Partecipare a team multidisciplinari di assistenza oncologica, collaborando con oncologi, dermatologi, chirurghi e altri professionisti della salute nella gestione completa dei pazienti
- ♦ Aggiornare costantemente le conoscenze sui progressi e le ricerche più recenti nel campo del Tumore della Pelle, al fine di fornire assistenza basata sull'evidenza scientifica





Obiettivi specifici

Modulo 1. Tumore della Pelle

- ♦ Identificare e descrivere i diversi tipi di tumore della pelle, tra cui il Melanoma, il Carcinoma Basocellulare, il Carcinoma a Cellule Squamose e altri sottotipi meno comuni
- ♦ Comprendere i fattori di rischio associati allo sviluppo del Tumore della Pelle e la sua relazione con l'esposizione al sole, la storia familiare e le condizioni genetiche
- ♦ Aggiornarsi sulle caratteristiche cliniche e dermatoscopiche delle lesioni cutanee sospette di Tumore e differenziarle dalle lesioni benigne
- ♦ Approfondire i nuovi sviluppi dei metodi di diagnosi precoce dei Tumori della Pelle, tra cui l'autoesame della pelle e l'uso della dermoscopia

Modulo 2. Melanoma

- ♦ Identificare i fattori di rischio associati allo sviluppo del Melanoma, come l'intensa esposizione al sole, la storia familiare e la presenza di nevi atipici
- ♦ Aggiornare i diversi sottotipi istologici del Melanoma e comprendere la loro importanza nella prognosi e nella gestione terapeutica
- ♦ Aggiornarsi sui criteri di stadiazione e classificazione del Melanoma, utilizzando sistemi come il sistema TNM e l'Indice di Breslow
- ♦ Indagare sugli ultimi sviluppi relativi al ruolo della biopsia escissionale e della biopsia del linfonodo sentinella nella diagnosi e nella stadiazione del Melanoma

Modulo 3. Trattamenti del Tumore della Pelle

- ♦ Approfondisci i nuovi sviluppi relativi alle opzioni di trattamento chirurgico per il Tumore della Pelle, tra cui l'ampia escissione locale, la chirurgia di Mohs e la ricostruzione della pelle
- ♦ Aggiornare i principi della radioterapia nel trattamento del Tumore della Pelle, comprese le tecniche di radioterapia esterna e brachiterapia
- ♦ Imparare l'uso delle terapie topiche e fotodinamiche nella gestione delle lesioni cutanee precancerose e dei carcinomi in situ
- ♦ Approfondire le terapie sistemiche utilizzate nel trattamento del melanoma avanzato e di altri sottotipi di Tumore della Pelle metastatico.



Identificherai i tipi di Tumore della Pelle in cui il curettage e l'elettrocoagulazione possono essere utilizzati come trattamento per queste patologie"

03

Direzione del corso

TECH si distingue per la sua attenzione a generare contenuti all'avanguardia e di alta qualità. Per tale ragione, per raggiungere questo obiettivo, ha riunito professionisti rinomati con una vasta esperienza nel campo della Radioterapia Oncologica. In questo modo, i medici avranno accesso a un programma avanzato creato da veri esperti nel trattamento delle patologie Tumorali, in particolare quelle che colpiscono la Pelle. Questa opportunità offrirà agli studenti un'esperienza eccezionale di aggiornamento con i principali specialisti del settore.



A close-up photograph of a person's eye, with a black, ribbed medical device (likely a radiation therapy mask or applicator) positioned near the eyelid. The image is partially obscured by a diagonal blue and white graphic overlay.

“

*TECH ha riunito un personale docente
esperto in Radioterapia Oncologica
con cui amplierai le tue competenze
in materia di Chirurgia Ricostruttiva”*

Direttore Ospite Internazionale

Reinhard Dummer è vicedirettore clinico del dipartimento di dermatologia dell'ospedale universitario di Zurigo, Svizzera. Riconosciuto come leader mondiale nell'**Oncologia Cutanea**, dirige l'**Unità per il Cancro della Pelle** e l'**Unità per gli Studi Clinici** nel suo dipartimento. Con una formazione iniziale in **Ematologia**, ha completato la sua residenza in **Dermatologia** a Würzburg, in Germania, e in Svizzera. È inoltre certificato in **Allergologia, Immunologia Clinica, Dermatologia e Dermatopatologia**.

Durante il suo percorso, il dott. Dummer si è specializzato in **Biologia Molecolare e Immunoterapia** dei tumori della pelle, tra cui **Linfomi e Melanomi**. Ha pubblicato più di mille articoli scientifici, accumulando un altissimo fattore di impatto sulle sue pubblicazioni di ricerca. Inoltre, come pioniere della **Medicina Traslazionale**, ha partecipato a studi chiave su **inibitori** come l'**Ipilimumab** e altri selettivi dell'**oncogene BRAF**, come il **Vemurafenib**. Grazie a queste innovazioni, ha compiuto progressi significativi insieme al suo team per affrontare la **metastasi cutanea**.

Inoltre, questo esperto ha ricevuto riconoscimenti come il primo premio alla traduzione della **Società Tedesca del Cancro**. Il lauro è un riconoscimento alla capacità del dottor Dummer di applicare rapidamente i risultati della ricerca preclinica, ottenuta da altri specialisti, nella sua pratica clinica abituale. A sua volta, come sostenitore della **Medicina Personalizzata**, una delle sue premesse di lavoro è stata quella di indagare sull'analisi del materiale genetico individuale per ottimizzare i benefici terapeutici e minimizzare gli effetti collaterali sui pazienti.

Inoltre, lo scienziato è stato presidente del **Gruppo del Progetto del Melanoma** dell'**Istituto Svizzero di Ricerca Applicata al Cancro**. Fa parte dell'**Accademia Nazionale Tedesca delle Scienze** ed è stato membro del Consiglio di Amministrazione della **Società Internazionale per la Ricerca sul Melanoma** e Presidente della **Società Internazionale per i Linfomi Cutanei**.



Dott. Dummer, Reinhard

- Vicedirettore Clinico del Dipartimento di Dermatologia dell'Ospedale Universitario di Zurigo, Svizzera
- Capo del Centro per i tumori cutanei dell'Ospedale universitario di Zurigo
- Professore di Dermatologia presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Zurigo, Svizzera
- Assistente Medico di Oncologia presso l'Ospedale Universitario dell'Università Ruprecht-Karls di Heidelberg
- Dottorato in medicina presso l'Università Julius-Maximilians di Würzburg
- Presidente della Società Internazionale dei Linfomi Cutanei (ISCL)
- Co-fondatore del Consiglio di Amministrazione dell'Associazione Europea di Dermato-Oncologia
- Membro di: Accademia Europea delle Scienze, Società Europea di Oncologia Medica, Comitato Direttivo della Società per la Ricerca sul Melanoma, Società Austriaca di Dermatologia e Venereologia, Accademia Nazionale Tedesca delle Scienze, Società Tedesca contro il Cancro



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

Direzione



Dott.ssa Payano Hernandez, Stephanyie

- Oncologa Radiologa presso l'Ospedale Universitario Rey Juan Carlos
- Oncologa Radiologa presso l'Ospedale Universitario Madrid Sanchinarro
- Primario del Servizio di Radioterapia Oncologica presso Genesis Care
- Primario presso il Servizio di Radioterapia Oncologica dell'Ospedale Universitario Rey Juan Carlos Móstoles
- Professoressa e tutor onorario del Dipartimento di Medicina, Area di Oncologica dell'Università Rey Juan Carlos
- Docente del Master Privato in Malformazione Arteriovenosa presso TECH Global University
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Iberoamericana
- Membro di: SEOR, ESTRO, ILROG, ICAPEM



Dott.ssa Samper, Pilar

- Responsabile del Servizio di Radioterapia Oncologica presso l'Ospedale Universitario Rey Juan Carlos
- Medico di Radioterapia Oncologica presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- Primario presso l'Ospedale Centrale della Difesa Gómez Ulla
- Docente presso la Fondazione Universitaria San Pablo CEU del Ciclo: Tecnico superiore in Radioterapia
- Professoressa Associata in Scienze della Salute Dipartimento di Specialità mediche Area: Radiologia e Medicina Fisica dell'Università di Alcalá de Henares
- Professoressa e tutor onorario del Dipartimento di Medicina, Area Oncologica dell'Università Rey Juan Carlos
- Docente presso la Scuola Spagnola di Radioterapia Oncologica
- Dottorato in Medicina presso l'Università di Alicante
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Alicante
- Membro di: SEOR, GOECP, URONCOR, GEBT, GICOR, ESTRO

Personale docente

Dott. Silva Ruiz, Jorge

- ♦ Medico presso il Servizio di Oncologia dell'Ospedale Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Medico presso la Fondazione Jiménez Díaz
- ♦ Primario presso il Servizio di Oncologia della Fondazione Ospedale Alcorcón
- ♦ Primario presso l'Ospedale Universitario di Fuenlabrada
- ♦ Assistente di Ricerca presso il Centro Nazionale Spagnolo per le Ricerche Oncologiche
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid

Dott.ssa Payano de Morillo, Gloria Damaris

- ♦ Medico d'Urgenza presso la Clinica Vistahermosa grupo HLA
- ♦ Medico responsabile di dipartimento presso Ilunion Sociosanitario
- ♦ Medico responsabile di dipartimento presso la Casa di Cura Peñas Albas
- ♦ Revisore di conti in ambito medico e presenze presso l'Assicurazione Sanitaria Nazionale Spagnola
- ♦ Specializzazione in Patologia Vitale d'Urgenza presso l'Università Francisco de Victoria
- ♦ Corso di specializzazione in Il Professionista e le sue Abilità Sociali presso il Centro di Formazione Tecnica S.L
- ♦ Diploma di laurea in Revisione della Qualità dell'Assistenza Sanitaria presso il Servizio di Assicurazione Sanitario Nazionale Spagnolo

04

Struttura e contenuti

Questo Esperto Universitario offre un aggiornamento in materia di Melanoma, offrendo al medico l'opportunità di ampliare le proprie conoscenze e approfondire la comprensione dei target Molecolari, delle terapie terapia anti-molecolare di adesione e dei marcatori biologici prognostici. Inoltre, si approfondirà la classificazione molecolare del Melanoma, la Crioterapia per il Cancro della Pelle, la biopsia del Linfonodo Sentinella e la Dermatoscopia. Il tutto con la flessibilità offerta da un programma in modalità 100% online, che consente ai professionisti del settore medico di partecipare a questa attività senza doversi adattare a un programma prestabilito e senza interferire con le loro responsabilità quotidiane.





“

Grazie al metodo Relearning ottimizzerai il tuo tempo di studio, concentrandoti in modo efficiente sui concetti più rilevanti, evitando lunghe ore nel processo di studio”

Modulo 1. Tumore della Pelle

- 1.1 Biologia avanzata della pelle
 - 1.1.1. Anatomia della pelle
 - 1.1.2. Funzioni della pelle
 - 1.1.3. Caratteristiche strutturali della pelle
 - 1.1.4. Epidermide, Derma, Ipoderma, Annessi cutanei
- 1.2 Genetica del Tumore della Pelle
 - 1.2.1. Analisi genetica del Tumore della Pelle
 - 1.2.2. Ereditarietà e rischio
 - 1.2.3. Geni associati al Tumore della Pelle
 - 1.2.4. Sindromi associate al Tumore della Pelle
 - 1.2.5. Altri geni con eventuale suscettibilità nel Melanoma
- 1.3 Fattori di rischio
 - 1.3.1. Descrizione dei fattori di rischio
 - 1.3.2. Fototipi di pelle
 - 1.3.3. Esposizione a radiazioni
 - 1.3.4. Esposizione a determinate sostanze chimiche
- 1.4 Prevenzione del Tumore della Pelle
 - 1.4.1. Valutazione della prevenzione del Tumore della Pelle
 - 1.4.2. Foto protezione
 - 1.4.3. Filtri solari
 - 1.4.4. Altre misure
- 1.5 Classificazione
 - 1.5.1. Tumore della pelle non Melanoma
 - 1.5.2. Carcinoma basocellulare
 - 1.5.3. Carcinoma a cellule squamose
 - 1.5.4. Melanoma
- 1.6 Aspetti clinici e sintomi
 - 1.6.1. Segni e sintomi del Carcinoma basocellulare
 - 1.6.2. Segni e sintomi del Carcinoma a cellule squamose
 - 1.6.3. Segni e sintomi del Melanoma
 - 1.6.4. Segni e sintomi di tipologie di Tumore della Pelle meno frequenti

- 1.7 Esami diagnostici nel Tumore della Pelle
 - 1.7.1. Analisi degli esami diagnostici nel Tumore della Pelle
 - 1.7.2. Microscopia di riflettanza confocale
 - 1.7.3. Biopsie
 - 1.7.4. Ecografia della pelle
- 1.8 Dermoscopia
 - 1.8.1. Analisi dermoscopia delle lesioni iperpigmentate
 - 1.8.2. Descrizione dei parametri dermoscopic utilizzati nella regola dei 3 punti e nell'algoritmo BLINCK
 - 1.8.3. Procedure diagnostiche dermoscopiche
 - 1.8.4. Regola dei tre punti
- 1.9 Metodo di studio dei margini
 - 1.9.1. Considerazioni sui margini di resezione laterali e profondi nei campioni di escissione di tumori della pelle
 - 1.9.2. Valutazione dei margini chirurgici nel Carcinoma Basocellulare
 - 1.9.3. Valutazione dei margini nel Melanoma
- 1.10 Tecniche di biologia molecolare
 - 1.10.1. Valutazione delle tecniche di biologia molecolare
 - 1.10.2. Biologia molecolare nella diagnosi dermatologica
 - 1.10.3. Raccolta di DNA/RNA
 - 1.10.4. Tecniche di ibridazione degli acidi nucleici

Modulo 2. Melanoma

- 2.1 Target molecolari nel Melanoma
 - 2.1.1. Descrizione dei target molecolari nel Melanoma
 - 2.1.2. Target molecolari che veicolano i meccanismi di invasione e metastasi: terapia anti-molecolare di adesione
 - 2.1.3. Target terapeutici localizzati nelle cellule tumorali stesse
 - 2.1.4. Target terapeutici localizzati nelle strutture estranee alle cellule neoplastiche
- 2.2 Marcatori della prognosi biologica nel Melanoma
 - 2.2.1. Hsp90
 - 2.2.2. RGS1
 - 2.2.3. Osteopontin
 - 2.2.4. HER3

- 2.3. Classificazione del Melanoma
 - 2.3.1. Melanoma a diffusione superficiale
 - 2.3.2. Melanoma nodulare
 - 2.3.3. Melanoma acrale lentiginoso
 - 2.3.4. Melanoma delle mucose
- 2.4. Classificazione molecolare del Melanoma
 - 2.4.1. Analisi molecolare del Melanoma
 - 2.4.2. Melanoma della pelle danneggiata dal sole
 - 2.4.3. Melanoma della pelle non danneggiata dal sole
- 2.5. L'ABCDE del Melanoma
 - 2.5.1. Asimmetria
 - 2.5.2. Bordo
 - 2.5.3. Colore
 - 2.5.4. Diametro
 - 2.5.5. Evoluzione
- 2.6. Stadi clinici del melanoma
 - 2.6.1. Sistema di stadiazione del Melanoma
 - 2.6.2. Stadio 0 Melanoma (Melanoma in situ)
 - 2.6.3. Stadio I e II
 - 2.6.4. Stadio III - Stadio IV
- 2.7. Linfonodo sentinella nel Melanoma
 - 2.7.1. Valutazione del linfonodo sentinella nel Melanoma
 - 2.7.2. Struttura del sistema linfatico
 - 2.7.3. Biopsia del linfonodo sentinella
- 2.8. Trattamento chirurgico del Melanoma
 - 2.8.1. Ampia asportazione locale
 - 2.8.2. Chirurgia di Mohs
 - 2.8.3. Svuotamento linfonodale
- 2.9. Ricostruzione del Melanoma
 - 2.9.1. Innesto cutaneo
 - 2.9.2. Lembo locale
 - 2.9.3. Lembo libero

- 2.10. Trattamento adiuvante del Melanoma
 - 2.10.1. Chemioterapia
 - 2.10.2. Radioterapia
 - 2.10.3. Immunoterapia
 - 2.10.4. Terapia mirata

Modulo 3. Trattamenti del Tumore della Pelle

- 3.1. Curettage ed elettrodissecazione
 - 3.1.1. Analisi di curettage ed elettroessiccazione
 - 3.1.2. Tipi di tumori per il quali si usa il curettage e l'elettroessiccazione
 - 3.1.3. Uso del curettage per curare il Tumore
 - 3.1.4. Benefici di curettage ed elettroessiccazione
- 3.2. Curettage ed elettrocoagulazione
 - 3.2.1. Analisi del curettage e dell'elettrocoagulazione
 - 3.2.2. Tipi di tumori per il quali si usa il curettage e l'elettrocoagulazione
 - 3.2.3. Uso del curettage e dell'elettrocoagulazione per curare il tumore
 - 3.2.4. Benefici del curettage e dell'elettrocoagulazione
- 3.3. Crioterapia nel Tumore della pelle
 - 3.3.1. Analisi della crioterapia
 - 3.3.2. Tipi di Tumore per il quale viene utilizzata la crioterapia
 - 3.3.3. Uso della crioterapia per curare il Tumore
 - 3.3.4. Benefici della crioterapia
- 3.4. Ampia escissione
 - 3.4.1. Analisi dell'ampia escissione
 - 3.4.2. Tipi di Tumore per il quale viene utilizzata l'ampia escissione
 - 3.4.3. Uso dell'ampia escissione per curare il Tumore
 - 3.4.4. Benefici dell'ampia escissione
- 3.5. Chirurgia micrografica di Mohs
 - 3.5.1. Valutazione della chirurgia micrografica di Mohs
 - 3.5.2. Indicazioni per la chirurgia di Mohs
 - 3.5.3. Varianti della tecnica
 - 3.5.4. Mohs fissato in paraffina: «slow-Mohs»

- 3.6 Biopsia del linfonodo sentinella
 - 3.6.1. Analisi di biopsia del linfonodo sentinella
 - 3.6.2. Meccanismo delle metastasi linfatiche
 - 3.6.3. Tecnica del linfonodo sentinella
 - 3.6.4. Screening
- 3.7 Chirurgia ricostruttiva
 - 3.7.1. Valutazione della chirurgia ricostruttiva
 - 3.7.2. Meccanismo della chirurgia ricostruttiva
 - 3.7.3. Tecnica della chirurgia ricostruttiva
 - 3.7.4. Benefici della chirurgia ricostruttiva
- 3.8 Terapia fotodinamica
 - 3.8.1. Valutazione della Terapia Fotodinamica
 - 3.8.2. Tipi di Tumore per il quale viene utilizzata la Terapia fotodinamica
 - 3.8.3. Come viene utilizzata la terapia fotodinamica per il trattamento del Tumore
 - 3.8.4. Benefici della Terapia Fotodinamica
- 3.9 Trattamenti topici per il Tumore
 - 3.9.1. 5-fluorouracile (5-FU)
 - 3.9.2. Diclofenac (Solaraze)
 - 3.9.3. Ingenolo mebutato (Picato)
 - 3.9.4. Imiquimod (Zyclara)
- 3.10 Svuotamento linfonodale
 - 3.10.1. Che cos'è lo Svuotamento linfonodale
 - 3.10.2. Indicazioni
 - 3.10.3. Benefici dello svuotamento linfonodale
 - 3.10.4. Svantaggi dello svuotamento linfonodale





“

Avrai accesso illimitato a una biblioteca virtuale con materiali multimediali per mantenerti aggiornato sul Melanoma e sulle terapie più efficaci per il relativo trattamento”

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 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.



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:



Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



Tecniche chirurgiche e procedure in video

TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche mediche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte che vuoi.



Riepiloghi interattivi

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

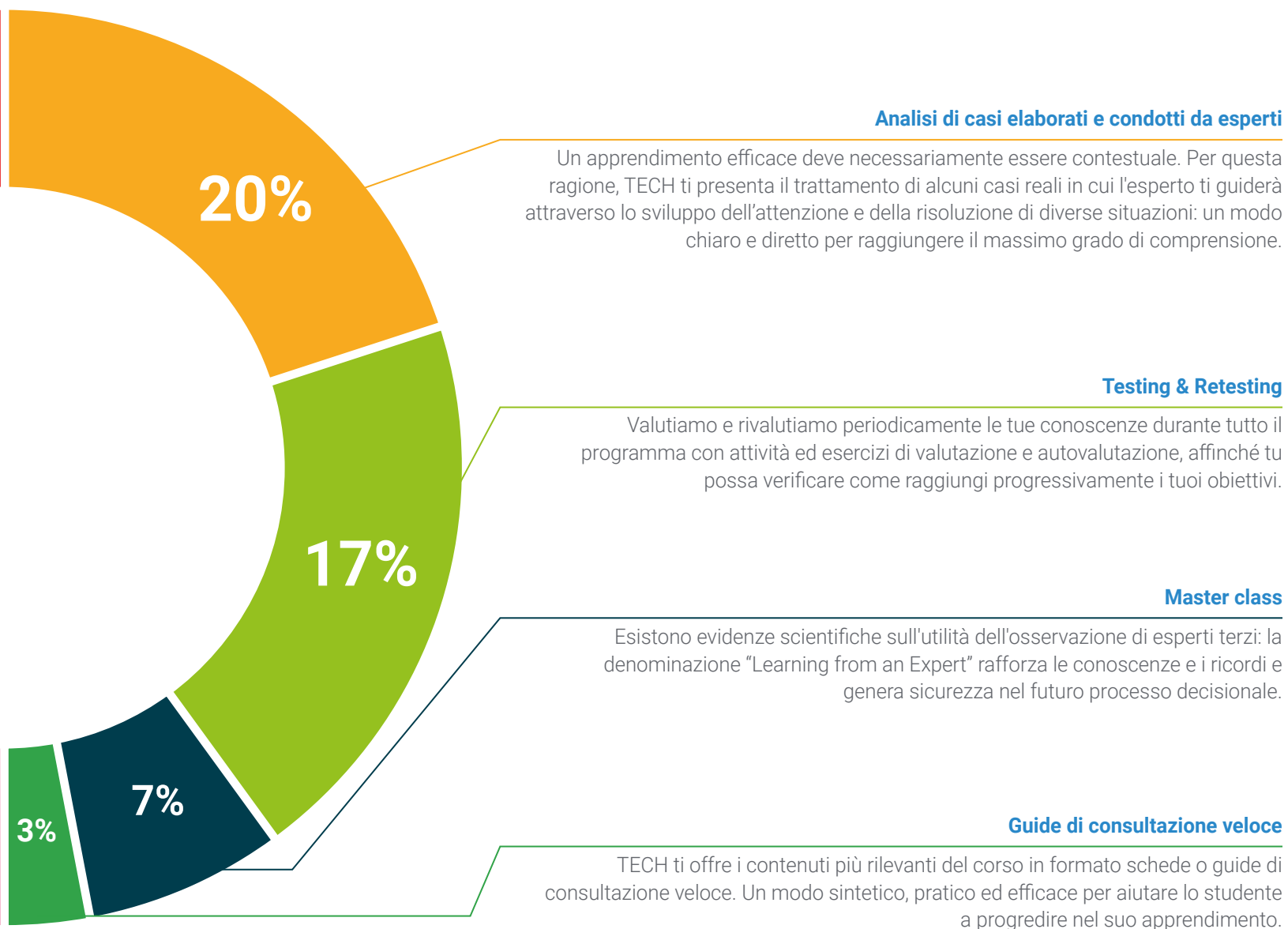
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





06 Titolo

L'Esperto Universitario in Melanoma garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Global University.





“

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

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Esperto Universitario in Melanoma** 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: **Esperto Universitario in Melanoma**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**

Accreditamento: **18 ECTS**



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



Esperto Universitario Melanoma

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Melanoma

