

Esperto Universitario

Oncologia Oculare





Esperto Universitario Oncologia Oculare

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

Accesso al sito web: www.techtitude.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-oncologia-oculare

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 22

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

I tumori oculari sono rari, tuttavia quando compaiono possono essere molto aggressivi e compromettere seriamente la vista del paziente. Per tale ragione, è essenziale che gli Oftalmologi siano altamente qualificati per affrontare queste patologie in modo appropriato. Infatti, questa specializzazione fornisce un aggiornamento completo in merito alla diagnosi e al trattamento dei tumori oculari, coprendo tutti gli aspetti, da quelli epidemiologici e dalla carcinogenesi agli esami complementari e ai trattamenti utilizzati. Inoltre, il programma verrà impartito in modalità 100% online utilizzando la metodologia di insegnamento *Relearning*, che consente una più rapida interiorizzazione dei concetti.





“

*Aggiornati sulle strategie mediche
più innovative in Oncologia Oculare”*

L'Oncologia Oculare interessa una parte significativa della popolazione mondiale. In alcuni casi, questi tumori possono essere pericolosi per la vita, per cui è essenziale disporre di professionisti specializzati in questo campo della medicina, in grado di individuare e trattare la malattia in modo tempestivo ed efficace. Inoltre, data la complessità della diagnosi e del trattamento dei tumori oculari, è importante che gli operatori Sanitari che lavorano in questo campo aggiornino costantemente le proprie conoscenze e competenze.

Pertanto, l'Esperto Universitario in Oncologia Oculare è un corso di aggiornamento progettato per fornire agli operatori Sanitari le conoscenze necessarie per affrontare in modo efficace e sicuro i tumori oculari. La specializzazione è strutturata in diversi moduli che tratteranno gli aspetti epidemiologici dei tumori oculari, la classificazione delle neoplasie oculari, i test complementari, le biopsie e i trattamenti utilizzati in Oncologia Oculare, in modo che i contenuti dell'Esperto Universitario forniscano una visione completa e aggiornata dell'Oncologia Oculare, con l'obiettivo di applicare queste conoscenze nella propria pratica quotidiana.

Questa opportunità accademica presenta infatti una serie di caratteristiche che la rendono un'eccellente opzione di preparazione per gli specialisti che desiderano ampliare le proprie conoscenze in questo campo. In primo luogo, la specializzazione verrà insegnata in modalità 100% online, il consentendo agli studenti di accedere ai contenuti da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento. Inoltre, la metodologia pedagogica *Relearning* garantirà un aggiornamento più rapido, per cui i materiali didattici rimarranno disponibili in ogni momento nel Campus Virtuale.

Questo **Esperto Universitario in Oncologia Oculare** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti di Oncologia Oculare
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici con cui è possibile valutare sé stessi per migliorare l'apprendimento
- ♦ Speciale 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



*È tempo di aggiornarti
sugli aspetti epidemiologici
relativi ai tumori oculari"*

“

Sarai in grado di gestire con solvibilità la Fluorangiografia o l'Ecografia Doppler"

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.

Migliora la tua performance nei test supplementari attraverso video dinamici, diagrammi interattivi o casi di studio.

Cogli l'opportunità di aggiornarti da casa o da qualsiasi luogo in Oncologia Oculare.

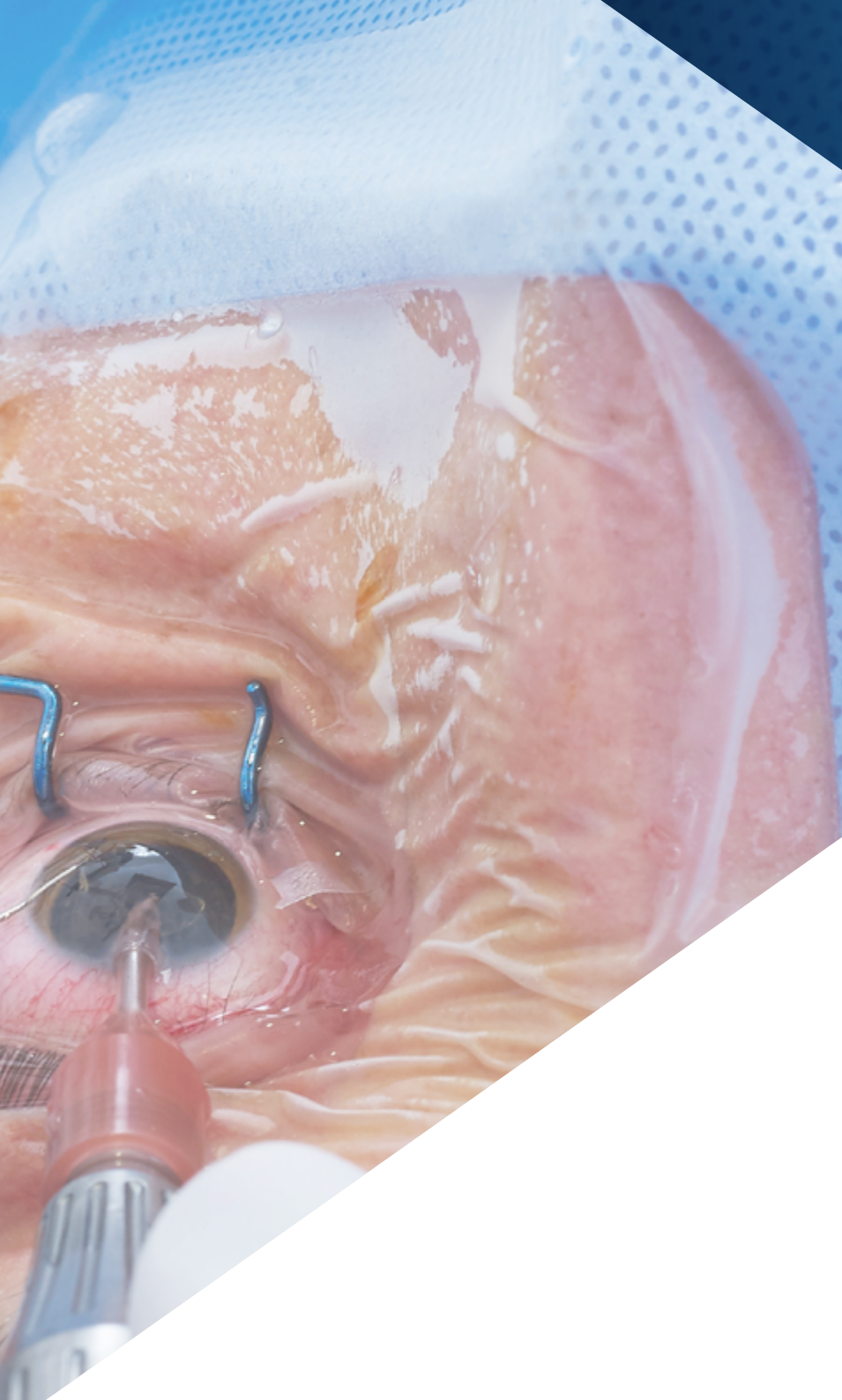


02

Obiettivi

Nel corso dei 6 mesi di questa specializzazione, l'oftalmologo riceverà una formazione completa in merito ai diversi tipi di tumori da una prospettiva teorica e pratica. Inoltre, gli verrà fornito materiale didattico innovativo, come video dettagliati e casi clinici, che forniranno uno sguardo più realistico e ravvicinato sui metodi diagnostici e sulle alternative terapeutiche disponibili.





“

*Raggiungi gli obiettivi di questa
specializzazione e lancia la tua
carriera in soli 6 mesi"*



Obiettivi generali

- Aggiornare le conoscenze sui diversi tumori che possono colpire l'occhio e i suoi annessi
- Approfondire l'approccio diagnostico-terapeutico alle neoplasie oculari
- Approfondire le principali caratteristiche comuni delle neoplasie oculari
- Approfondire le diverse lesioni tumorali che possono colpire le palpebre, il dotto di drenaggio lacrimale e l'orbita
- Approfondire i diversi tipi di tumori che possono localizzarsi sulla superficie oculare, sulla cornea e sulla congiuntiva
- Approfondire le più recenti ricerche in oftalmologia oncologica

“

*Questa è la tua opportunità
per approfondire i tipi di
trattamento chirurgico e
non chirurgico per una
gestione di successo
terapeutica dei tumori della
superficie oculare”*





Obiettivi specifici

Modulo 1. Oncologia Oculare

- ♦ Aggiornare le conoscenze in materia di patologia tumorale che colpisce il bulbo oculare e i suoi annessi
- ♦ Approfondire la conoscenza relativa alle tecniche diagnostiche e alle diverse possibilità terapeutiche disponibili

Modulo 2. Tumori Palpebrali, delle Vie Lacrimali Orbitali

- ♦ Fornire informazioni descrittive aggiornate sulla patologia tumorale che colpisce le palpebre, il dotto di drenaggio lacrimale e l'orbita, compresa la diagnosi differenziale con lesioni che simulano neoplasie.
- ♦ Approfondire le diverse opzioni di gestione medico-chirurgica dei Tumori Palpebrali, della Via Lacrimale escretoria e Orbitale, includendo la prognosi e le possibili complicazioni associate

Modulo 3. Tumori della Superficie Oculare e della Cornea

- ♦ Fornire informazioni aggiornate sulla patologia tumorale che può svilupparsi sulla superficie oculare, sulla congiuntiva e sulla cornea, compresa la diagnosi differenziale con le lesioni che simulano le neoplasie
- ♦ Approfondire le competenze cliniche necessarie per una corretta diagnosi dei tumori della superficie oculare, compreso l'utilizzo di test complementari
- ♦ Approfondire i diversi tipi di trattamento chirurgico e non chirurgico per una corretta gestione terapeutica dei tumori della superficie oculare

03

Direzione del corso

Il personale docente dell'Esperto Universitario in Oncologia Oculare è composto da professionisti altamente qualificati ed esperti nel campo dell'Oftalmologia e dell'Oncologia Oculare. Questi esperti vantano una vasta esperienza nell'insegnamento in questi campi, oltre che nella ricerca e nella pratica clinica. Inoltre, il personale comprende oftalmologi specializzati in diagnostica per immagini, patologia e oncologia medica. Gli studenti potranno inoltre risolvere tutti i propri dubbi attraverso il Campus Virtuale.



“

*Esperti di Imaging e Oncologia Oculare
ti offriranno la preparazione di cui hai
bisogno per distinguerti in questo settore"*

Direttore ospite internazionale

Il Dottor Arun Singh è una vera eminenza internazionale dell'**Oftalmologia Oncologica**, un campo a cui ha dedicato oltre trent'anni della sua carriera professionale. La sua carriera è stata incentrata sulla ricerca e sul trattamento dei **tumori della palpebra e della congiuntiva**. Ha anche approfondito patologie come il **Retinoblastoma** e il **Melanoma Uveale**.

Per il suo eccezionale percorso clinico, questo esperto è stato riconosciuto sia dal **Royal College of Ophthalmologists** del Regno Unito, sia dal **Consiglio Americano di Oftalmologia** degli Stati Uniti. Inoltre, ha un **premio per i risultati** di tutta la sua carriera. Queste distinzioni, che sottolineano la sua eccellenza, sono confermate anche dalla sua prolifica opera scientifica, con oltre **160 articoli** su riviste di alto impatto accademico.

Un altro importante contributo a questa specialità medica è stato il libro *Clinical Ophthalmic Oncology*, considerato un **testo di riferimento** essenziale per esperti e professionisti in formazione. Allo stesso modo sottolinea il suo lavoro come **Editore** del prestigioso *British Journal of Ophthalmology*.

La sua ottima prassi assistenziale gli ha permesso di affrontare sfide come guidare il **Dipartimento di Oncologia Oftalmica** della **Cleveland Clinic**, in Ohio, Stati Uniti. Da questo incarico ha dedicato ampi sforzi allo studio di **altre patologie oculari** e, a sua volta, collabora con il **Programma Pediatrico di Tumori e Malattie del Sangue Poco Comuni**.

Per quanto riguarda la sua formazione, il Dottor Singh ha iniziato la sua **educazione medica** in India, al Jawaharlal Institute e all'Università di Mandras. Successivamente, ha sviluppato **tirocini e borse di studio** presso l'Università della Florida e ha completato il suo tirocinio presso l'Ospedale St. Luke s di Bethlehem. Si è specializzato in **Oncologia Oculare** presso l'Ospedale **Oftalmologico Wills** di Philadelphia. È stato anche relazionato con organizzazioni internazionali di altissima reputazione come l'Associazione per la Ricerca in Visione e Oftalmologia.



Dott. Singh, Arun

- Direttore del Dipartimento di Oftalmologia Oncologica di Cleveland Clinic, Ohio, Stati Uniti
- Editore del British Journal of Ophthalmology
- Editore del libro accademico Clinical Ophthalmic Oncology
- Specialista in Oftalmologia presso l'Università della Florida
- Tirocinio presso gli Ospedali Watford General e St. Luke's
- Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Istituto Jawaharlal e l'Università di Mandras
- Membro di: Associazione Internazionale per la Ricerca in Visione e Oftalmologia, Società Internazionale di Oncologia Oculare, Accademia Americana di Oftalmologia, Royal College of Oftalmologi di Londra, Regno Unito, Collegio dei Chirurghi di Edimburgo, Regno Unito



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

Direzione



Dott. Garrido, Antonio Manuel

- ♦ Medico Specialista in Oftalmologia
- ♦ Medico Specialista nel Servizio di Oftalmologia presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena
- ♦ Specialista nell'Unità di Oculoplastica Orbitale e Oncologia Oculare
- ♦ Specialista in Unità di Riferimento Nazionale (CSUR) per Tumori Intraoculari dell'Adulto e nell'Infanzia
- ♦ Co-coordinatore delle Unità di Riferimento Andalus (UPRA) per la Gestione Integrale della Cavità Anoftalmica e per l'Orbitopatia di Graves
- ♦ Tutor di medici Specializzandi in Oftalmologia



Dott.ssa Relimpio López, Maria Isabel

- ♦ Coordinatrice dell'Unità di Tumori Intraoculari negli Adulti, presso il CSUR dell'Ospedale Vergine Macarena
- ♦ Medico Specialista di Area nel Servizio di Oftalmologia presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena (HUVN)
- ♦ Specialista nelle Unità di Retina e Oncologia Oculare presso HUVN
- ♦ Coordinatrice dell'Unità di Riferimento Nazionale (CSUR) per Tumori Intraoculari nell'Adulto
- ♦ Specialista nell'Unità di Riferimento Nazionale (CSUR) per Tumori Intraoculari nell'Infanzia
- ♦ Oftalmologa nella Rete Europea ERN-PaedCan di Retinoblastoma
- ♦ Dottorato in Medicina, Università di Siviglia
- ♦ Tutor Clinica di Oftalmologia del Corso di Laurea in Medicina presso l'Università di Siviglia

Personale docente

Dott.ssa Gessa Sorroche, María

- Medico Oftalmologo presso l'Ospedale Virgen Macarena
- Medico Specialista in Oftalmologia
- Specialista nel servizio di Oftalmologia presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena (HUVVM) nelle Unità di Cornea-Superficie Oculare e Oncologia Oculare, e presso l'Unità di Riferimento Nazionale (CSUR) per Tumori Intraoculari nell'Adulto
- Coordinatrice dell'Unità di Riferimento Andalus (UPRA) per la Cheratoprotesi di Boston
- Tutor Clinico di Oftalmologia
- Dottorato in Medicina presso l'Università di Siviglia

Dott.ssa Mataix Albert, Beatriz

- Medico Specialista in Oftalmologia presso l'Ospedale Quirónsalud Sagrado Corazón di Siviglia
- Medico Specialista in Oftalmologia
- Specialista nel servizio di Oftalmologia presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena (HUVVM) nelle Unità di Cornea, Superficie Oculare e Oncologia Oculare; e presso l'Unità di Riferimento Nazionale (CSUR) per Tumori Intraoculari nell'Adulto
- Coordinatore dell'Unità di Riferimento Andalus (UPRA) per la Gestione Integrata dei Tumori della Superficie Oculare
- Tutor Clinico di Oftalmologia
- Dottorato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Granada

Dott.ssa Soto Sierra, Marina

- Oftalmologo presso l'Istituto Oftalmologico Andaluso
- Medico Specialista in Oftalmologia
- Specialista presso il Servizio di Oftalmologia dell'Ospedale Universitario Virgen Macarena nell'Unità di Uveite e Oftalmologia Pediatrica e Strabismo

- Tutor Clinico di Oftalmologia

Dott.ssa Casanovas Mercadal, Pilar

- Medico Oftalmologo presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena
- Medico Specialista in Allergologia e in Oftalmologia
- Specialista presso il Servizio di Oftalmologia dell'Ospedale Universitario Virgen Macarena (HUVVM) nell'Unità di Cornea-Superficie Oculare
- Tutor Clinico di Oftalmologia

Dott.ssa Parrilla Vallejo, María

- Oftalmologa con specializzazione in Glaucoma presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena
- Medico Specialista in Oftalmologia
- Primaria nel servizio di Oftalmologia presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena (HUVVM), nelle Unità di Glaucoma e Oncologia Oculare, e nell'Unità di Riferimento Nazionale per Tumori Intraoculari dell'Adulto
- Dottorato in Medicina presso l'Università di Siviglia
- Tutor di Medici Specializzandi di Oftalmologia
- Tutor clinica di Oftalmologia del Corso di Laurea in Medicina presso l'Università di Siviglia

Dott. Ángel Morilla, Francisco

- Medico Specialista in Oftalmologia Clinica
- Specialista presso il Servizio di Oftalmologia dell'Ospedale Universitario Virgen Macarena (HUVVM) nell'Unità di Oculoplastica Orbitale
- Tutor Clinico di Oftalmologia
- Esperto universitario in Chirurgia oftalmica presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- Esperto universitario in Diagnosi e trattamento di patologie oftalmiche presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- Esperto universitario in Glaucoma e Oftalmologia Pediatrica presso l'Università

CEU Cardenal Herrera

- ♦ Esperto universitario in Retina e uveite presso l'Università CEU Cardenal Herrera

Dott. Domínguez Serrano, Francisco de Borja

- ♦ Medico Specialista in Oftalmologia
- ♦ Primario nel Servizio di Oftalmologia, Ospedale Universitario Virgen Macarena (HUVM)
- ♦ Oftalmologo nelle Unità di Retina e Oncologia Oculare presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena
- ♦ Oftalmologo dell'Unità di Riferimento Nazionale (CSUR) per i Tumori Intraoculari nell'Adulto
- ♦ Tutor Clinico di Oftalmologia del Corso di Laurea in Medicina presso l'Università di Siviglia

Dott. Caro Magdaleno, Manuel

- ♦ Medico specialista in Oftalmologia presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena
- ♦ Medico Specialista in Oftalmologia
- ♦ Specialista presso il Servizio di Oftalmologia dell'Ospedale Universitario Virgen Macarena (HUVM) di Unità di Cornea-Superficie Oculare
- ♦ Coordinatore dell'Unità di Riferimento Andalus (UPRA) per Microscopia Confocale del Polo Anteriore
- ♦ Membro della Rete di Ricerca RICORS di Malattie Infiammatorie presso l'Istituto Sanitario



Carlos III

- ♦ Professore Associato di Oftalmologia
- ♦ Dottorato in Medicina presso l'Università di Siviglia

Dott. Gómez Escobar, Antonio José

- ♦ Medico specialista in oftalmologia
- ♦ Medico Specialista in Geriatria e in Oftalmologia
- ♦ Specialista nel servizio di Oftalmologia presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena, nelle Unità di Macula e Oncologia Oculare, e nelle Unità di Riferimento Nazionale (CSUR) per Tumori Intraoculari nell'Adulto
- ♦ Tutor di Medici Specializzandi di Oftalmologia
- ♦ Tutor Clinico di Oftalmologia

Dott.ssa Díaz Ruiz, María Concepción

- ♦ Medico Oftalmologo presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena
- ♦ Medico Specialista in Oftalmologia
- ♦ Specialista nel servizio di Oftalmologia presso l'Ospedale Universitario Virgen Macarena (HUVN), nelle unità di Oculoplastica-Orbita e Oncologia Oculare e nell'unità di Riferimento Nazionale (CSUR) per Tumori Intraoculari nell'Adulto e nei Bambini
- ♦ Membro della Rete Europea ERN-PaedCan di Retinoblastoma
- ♦ Co-coordinatore dell'Unità di Riferimento Andalus (UPRA) per la Gestione Integrale della Cavità Anoftalmica e nell'Unità di Riferimento Andalus (UPRA) per l'Orbitopatia di Graves
- ♦ Tutor Clinico di Oftalmologia

04

Struttura e contenuti

Il programma accademico di questo corso post-laurea è stato accuratamente progettato per fornire un aggiornamento rigoroso e completo nel campo dell'Oncologia Oculare in un periodo di soli 6 mesi. Tutto ciò è contenuto in un programma elaborato da esperti in quest'area della medicina e con materiale didattico di alta qualità. In questo modo, gli studenti potranno mantenersi aggiornati sull'Oncologia Oculare e sugli ultimi progressi compiuti nelle tecniche diagnostiche e terapeutiche per il trattamento dei tumori più comuni in pazienti di diverse età.





“

Un piano di studi con le strategie più aggiornate per trattare i Tumori Palpebrali, delle Vie Lacrimali e Orbitali"

Modulo 1. Oncologia Oculare

- 1.1. Aspetti epidemiologici dei tumori oculari
 - 1.1.1. Definizione di neoplasia
 - 1.1.2. Fattori di rischio
 - 1.1.3. Epidemiologia
- 1.2. Classificazione delle neoplasie oculari
 - 1.2.1. In base alla posizione principale
 - 1.2.2. In base al sottotipo istologico
 - 1.2.3. In base all'età
- 1.3. Carcinogenesi
 - 1.3.1. Eziologia del tumore
 - 1.3.2. Immunologia
 - 1.3.3. Genetica
- 1.4. Esami complementari I
 - 1.4.1. Imaging del polo anteriore
 - 1.4.2. Retinografia
 - 1.4.3. Imaging ad ampio campo
- 1.5. Esami complementari II
 - 1.5.1. Fluorangiografia
 - 1.5.2. Angiografia con verde di indocianina
 - 1.5.3. Autofluorescenza
- 1.6. Esami complementari III: tomografia a coerenza ottica (OCT)
 - 1.6.1. OCT del polo anteriore
 - 1.6.2. OCT del polo posteriore
 - 1.6.3. Angio-OCT
- 1.7. Esami complementari IV: ecografia
 - 1.7.1. Biomicroscopia ad ultrasuoni (UBM)
 - 1.7.2. Ecografia oculare
 - 1.7.3. Ecografia *Doppler*
- 1.8. Esami complementari V: orbita e studio di estensione
 - 1.8.1. Tomografia assiale computerizzata (TAC)
 - 1.8.2. Tomografia per emissione di positroni (PET)-TAC
 - 1.8.3. Risonanza magnetica nucleare (RMN)

- 1.9. Biopsie nell'Oncologia Oculare
 - 1.9.1. Criteri per il prelievo di biopsie
 - 1.9.2. Tecnica per le neoplasie orbitali e della superficie oculare
 - 1.9.3. Tecnica per le neoplasie intraoculari
- 1.10. Trattamenti utilizzati in oncologia oculare
 - 1.10.1. Chemioterapia
 - 1.10.2. Radioterapia
 - 1.10.3. Trattamenti Chirurgici

Modulo 2. Tumori Palpebrali, delle Vie Lacrimali e Orbitali

- 2.1. Tumori Palpebrali benigni
 - 2.1.1. Classificazione
 - 2.1.2. Epidemiologia
 - 2.1.3. Caratteristiche clinico-patologiche
- 2.2. Tumori Palpebrali premaligni
 - 2.2.1. Classificazione
 - 2.2.2. Epidemiologia
 - 2.2.3. Caratteristiche clinico-patologiche
- 2.3. Tumori Palpebrali maligni
 - 2.3.1. Classificazione
 - 2.3.2. Epidemiologia
 - 2.3.3. Caratteristiche clinico-patologiche
- 2.4. Lesioni palpebrali che simulano una neoplasia
 - 2.4.1. Classificazione
 - 2.4.2. Epidemiologia
 - 2.4.3. Caratteristiche clinico-patologiche
- 2.5. Gestione medico-chirurgica dei Tumori Palpebrali
 - 2.5.1. Trattamento medico
 - 2.5.2. Trattamento chirurgico
 - 2.5.3. Complicazioni
- 2.6. Tumori del sistema di drenaggio lacrimale
 - 2.6.1. Tumori benigni
 - 2.6.2. Tumori maligni
 - 2.6.3. Gestione medico-chirurgica

- 2.7. Tumori Orbitali benigni
 - 2.7.1. Classificazione
 - 2.7.2. Epidemiologia
 - 2.7.3. Caratteristiche clinico-patologiche
- 2.8. Tumori Orbitali maligni
 - 2.8.1. Classificazione
 - 2.8.2. Epidemiologia
 - 2.8.3. Caratteristiche clinico-patologiche
- 2.9. Lesioni orbitali che simulano una neoplasia
 - 2.9.1. Classificazione
 - 2.9.2. Epidemiologia
 - 2.9.3. Caratteristiche clinico-patologiche
- 2.10. Gestione medico-chirurgica dei Tumori Orbitali
 - 2.10.1. Trattamento medico
 - 2.10.2. Trattamento chirurgico
 - 2.10.3. Complicazioni

Modulo 3. Tumori della Superficie Oculare e della Cornea

- 3.1. Anatomia
 - 3.1.1. Anatomia della congiuntiva
 - 3.1.2. Vascolarizzazione
 - 3.1.3. Innervazione
- 3.2. Tumori non pigmentati I
 - 3.2.1. Neoplasia squamosa della superficie oculare
 - 3.2.2. Iperplasia linfoide
 - 3.2.3. Linfomi
- 3.3. Tumori non pigmentati II
 - 3.3.1. Cisti dermoide
 - 3.3.2. Papillomi
 - 3.3.3. Granuloma piogenico
- 3.4. Tumori pigmentati I
 - 3.4.1. Nevo
 - 3.4.2. Melanosi razziale
 - 3.4.3. Melanosi primaria acquisita

- 3.5. Tumori pigmentati II
 - 3.5.1. Melanosi secondaria acquisita
 - 3.5.2. Melanoma
 - 3.5.3. Simulazione di lesioni
- 3.6. Diagnosi I
 - 3.6.1. Esame con lampada a fessura
 - 3.6.2. Citologia per impronta
 - 3.6.3. OCT del segmento anteriore
- 3.7. Diagnosi II
 - 3.7.1. Angio-OCT
 - 3.7.2. Microscopia confocale
 - 3.7.3. UBM
- 3.8. Trattamento medico
 - 3.8.1. Mitomicina C collirio
 - 3.8.2. 5-fluorouracile collirio
 - 3.8.3. Collirio all'interferone
- 3.9. Trattamento chirurgico
 - 3.9.1. Biopsia / tecnica *non touch*
 - 3.9.2. Indicazioni
 - 3.9.3. Controindicazioni
- 3.10. Prognosi
 - 3.10.1. Complicazioni
 - 3.10.2. Recidive
 - 3.10.3. Sopravvivenza



*Avrai tutto ciò di cui hai bisogno
per distinguerti nella realizzazione
di Biopsie in Oncologia Oculare"*

05 Metodologia

Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: ***il Relearning***.

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il ***New England Journal of Medicine***.



“

Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”

In TECH applichiamo il Metodo Casistico

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Durante il programma affronterai molteplici casi clinici simulati ma basati su pazienti reali, per risolvere i quali dovrai indagare, stabilire ipotesi e infine fornire una soluzione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo. Gli specialisti imparano meglio e in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.



Secondo il dottor Gervas, il caso clinico è una presentazione con osservazioni del paziente, o di un gruppo di pazienti, che diventa un "caso", un esempio o un modello che illustra qualche componente clinica particolare, sia per il suo potenziale didattico che per la sua singolarità o rarità. È essenziale che il caso faccia riferimento alla vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali della pratica professionale del medico.

“

Sapevi che questo metodo è stato sviluppato ad Harvard nel 1912 per gli studenti di Diritto? Il metodo casistico consisteva nel presentare agli studenti situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard”

L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

1. Gli studenti che seguono questo metodo, non solo assimilano i concetti, ma sviluppano anche la capacità mentale, grazie a esercizi che valutano situazioni reali e richiedono l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche, che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
3. L'approccio a situazioni nate dalla realtà rende più facile ed efficace l'assimilazione delle idee e dei concetti.
4. La sensazione di efficienza degli sforzi compiuti diventa uno stimolo molto importante per gli studenti e si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.



Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina 8 diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

Il medico imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di software di ultima generazione per facilitare un apprendimento coinvolgente.



All'avanguardia della pedagogia mondiale, il metodo Relearning è riuscito a migliorare i livelli di soddisfazione generale dei professionisti che completano i propri studi, rispetto agli indicatori di qualità della migliore università online del mondo (Columbia University).

Grazie a questa metodologia abbiamo formato con un successo senza precedenti più di 250.000 medici di tutte le specialità cliniche, indipendentemente dal carico chirurgico. La nostra metodologia pedagogica è stata sviluppata in un contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari di alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.

Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico.

Il punteggio complessivo del sistema di apprendimento di TECH è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.



Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



Materiali di studio

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

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



Tecniche chirurgiche e procedure in video

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



Riepiloghi interattivi

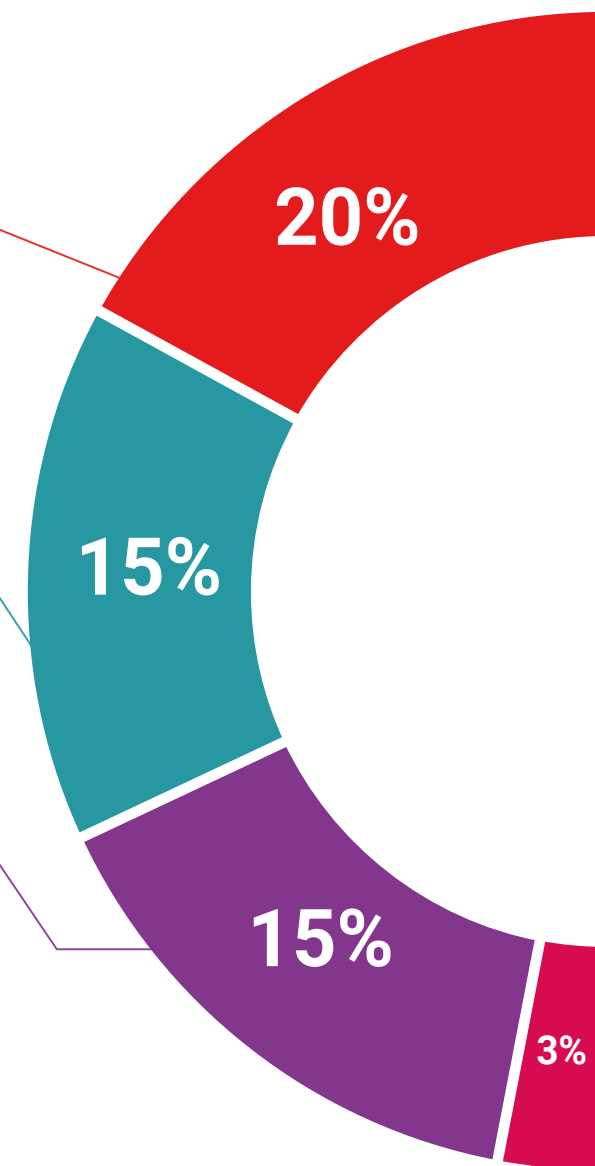
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

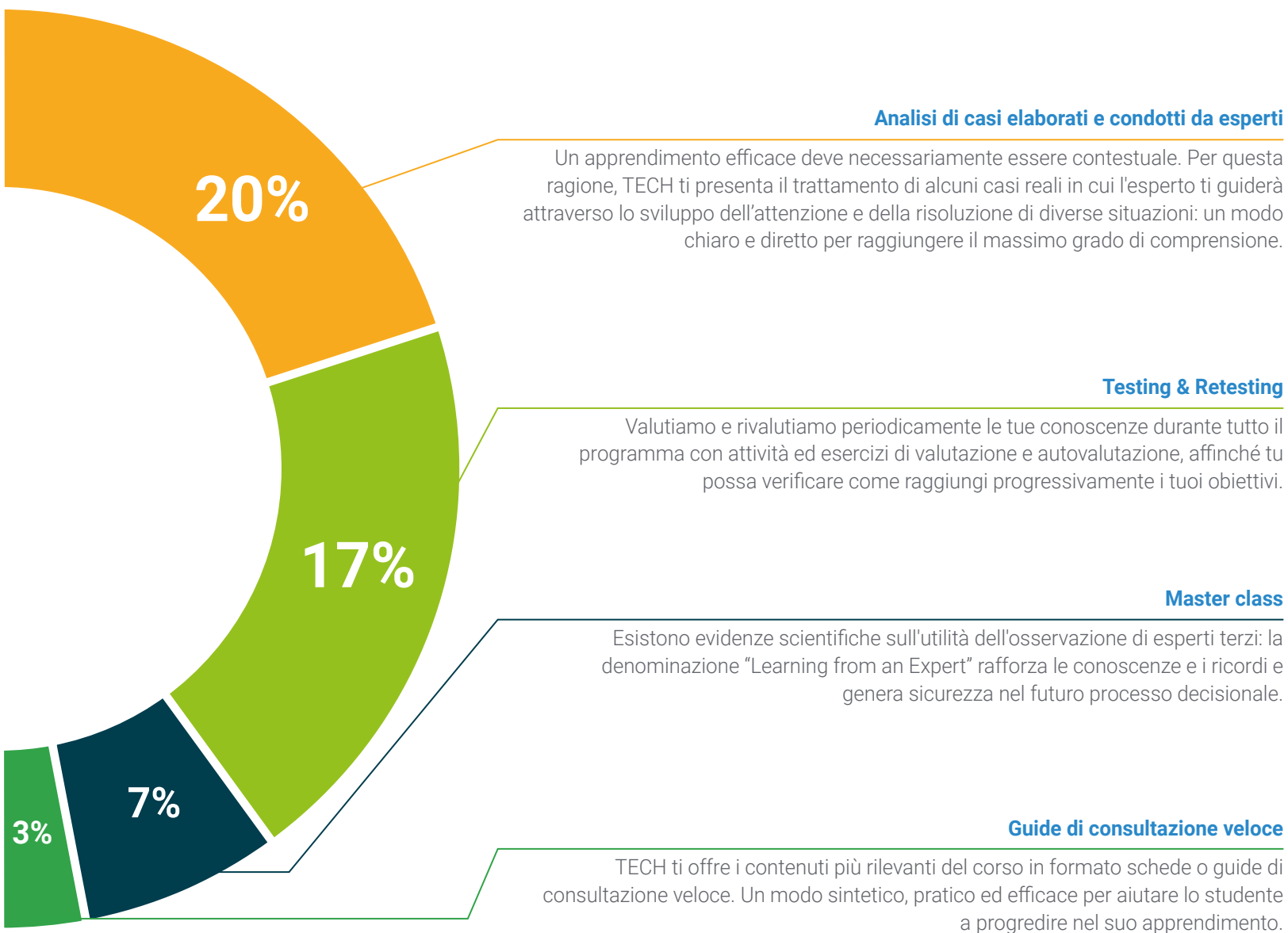
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Letture complementari

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





06 Titolo

L'Esperto Universitario in Oncologia Oculare 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 Oncologia Oculare** 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 Oncologia Oculare**

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
Oncologia Oculare

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

Esperto Universitario

Oncologia Oculare

