

Esperto Universitario

Coinvolgimento Cardiovascolare
Sistemico e Situazioni Cliniche
Complesse nel Paziente Oncologico



Esperto Universitario Coinvolgimento Cardiovascolare Sistemico e Situazioni Cliniche Complesse nel Paziente Oncologico

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

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-coinvolgimento-cardiovascolare-sistemico-situazioni-cliniche-complesse-paziente-oncologico

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 20

05

Metodologia

pag. 24

06

Titolo

pag. 32

01

Presentazione

Spesso ci troviamo di fronte a pazienti oncologici con problemi cardiovascolari. L'approccio diagnostico e terapeutico deve essere in sintonia con quello della patologia oncologica. Le nuove opzioni terapeutiche nel paziente affetto da cancro richiedono che lo specialista sia continuamente aggiornato. Questo programma è orientato per facilitare il professionista ad aggiornarsi in modo pratico e con la migliore tecnologia educativa.



“

Questa specializzazione trasmetterà un senso di sicurezza nella pratica medica e ti aiuterà a crescere a livello personale e professionale”

I pazienti affetti da cancro, in molte occasioni, presentano patologie associate al processo oncologico che richiedono attenzione e assistenza. Un esempio sono le patologie cardiovascolari, come l'ipertensione o la malattia tromboembolica venosa.

Lo specialista svolge un ruolo fondamentale nell'affrontare il processo oncologico, e la sua guida diagnostica e terapeutica deve essere in sintonia con quelle di tutte le altre patologie che il paziente soffre.

Il coinvolgimento cardiovascolare è presente nella maggior parte dei trattamenti per pazienti oncologici. La gestione del farmaco, così come di altre opzioni terapeutiche, è fondamentale per regolare il dosaggio appropriato per la pratica medica. Essere aggiornati sui progressi dell'ipertensione e della malattia tromboembolica venosa dei pazienti oncologici è una capacità fondamentale che il medico deve possedere nella sua pratica clinica quotidiana.

Questo programma è concepito per facilitare lo specialista nel processo di aggiornamento, in modo che possa includere nella pratica clinica dei suoi pazienti tutte le innovazioni e le ultime conoscenze sulla terapia oncologica.

Questo percorso accademico, inoltre, offre al medico l'opportunità esclusiva di acquisire conoscenze di eccellenza insieme a uno specialista di massimo prestigio. Grazie al posizionamento di TECH per il rigore e l'aggiornamento continuo dei suoi studenti, questo programma dispone di una vera eminenza della Cardiologia Oncologica come Direttore Ospite Internazionale.

Questo **Esperto Universitario in Coinvolgimento Cardiovascolare Sistemico e Situazioni Cliniche Complesse nel Paziente Oncologico** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in ipertensione e malattie tromboemboliche venose nel paziente con cancro. Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Notizie sull'ipertensione nel paziente oncologico
- ♦ Disponibilità di esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi sulle metodologie innovative delle Ipertensione arteriosa e malattia tromboembolica venosa
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su argomenti controversi e lavori di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Uno specialista di altissimo prestigio nel campo della Cardiologia Oncologica fa parte del personale docente di questo programma come Direttore Ospite Internazionale"

“

Questo Esperto Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in Coinvolgimento Cardiovascolare Sistemico e Situazioni Cliniche Complesse nel Paziente Oncologico, otterrai una qualifica rilasciata da TECH Global University”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore e altre aree correlate, 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 centrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale il Studenti dovrà cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli verranno presentate durante il programma. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Impara a prendere decisioni con maggiore sicurezza aggiornando le tue conoscenze grazie a questo Esperto Universitario.

Cogli l'occasione per conoscere gli ultimi progressi nell'affrontare le patologie cardiovascolari in oncologia, e migliora l'assistenza fornita ai tuoi pazienti.



02 Obiettivi

L'Esperto Universitario in Coinvolgimento Cardiovascolare Sistemico e Situazioni Cliniche Complesse nel Paziente Oncologico è orientato a facilitare l'aggiornamento del medico che affronta le patologie cardiovascolari nel paziente affetto da cancro, in modo semplice e pratico, attraverso la più recente tecnologia educativa.



“

Questo programma è orientato per aggiornare le tue conoscenze in materia di Coinvolgimento Cardiovascolare Sistemico e Situazioni Cliniche Complesse nel Paziente Oncologico, con l'uso della più recente tecnologia educativa, per contribuire con qualità e sicurezza al processo decisionale”



Obiettivi generali

- ◆ Aggiornare le conoscenze dello specialista cardiologo, oncologo ed ematologo nel campo della Cardiologia-oncologia
- ◆ Promuovere strategie di lavoro basate su un approccio olistico al paziente come modello di riferimento per raggiungere l'eccellenza nell'assistenza
- ◆ Favorire l'acquisizione di competenze e abilità tecniche, attraverso un potente sistema audiovisivo, e la possibilità di sviluppo attraverso laboratori di simulazione online e/o formazione specifica
- ◆ Favorire lo sviluppo professionale mediante attività di aggiornamento e di ricerca



Approfitta di questa opportunità per aggiornarti sugli ultimi sviluppi in merito al Coinvolgimento Cardiovascolare Sistemico e Situazioni Cliniche Complesse nel Paziente Oncologico"





Obiettivi specifici

Modulo 1. Valutazione complessiva del rischio di sviluppo di cardi tossicità

- ♦ Identificare l'importanza, dal punto di vista epidemiologico, della prevenzione e dell'individuazione precoce della cardi tossicità
- ♦ Descrivere la suscettibilità individuale a cardi tossicità, determinando fattori genetici e non
- ♦ Capire i fattori di suscettibilità individuale, sia genetici che acquisiti, per la comparsa della tossicità cardiaca
- ♦ Essere in grado di effettuare una valutazione del rischio integrale del paziente che sarà sottoposto a trattamento oncologico

Modulo 2. Iperensione arteriosa favorita da terapie oncologiche

- ♦ Riconoscere l'importanza clinica dell'iperensione arteriale legata al trattamento oncologico
- ♦ Analizzare la relazione tra farmaci antiangiogenici e l'iperensione arteriosa e i suoi meccanismi
- ♦ Approfondire la conoscenza della diagnosi di iperensione arteriale associata all'uso di farmaci antiangiogenici
- ♦ Definire la strategia di monitoraggio dell'iperensione arteriale durante il trattamento oncologico
- ♦ Conoscere il trattamento dell'iperensione arteriale legata al trattamento oncologico

Modulo 3. Malattia tromboembolica venosa e altre complicazioni vascolari nel paziente oncologico

- ♦ Riconoscere l'importanza clinica della malattia tromboembolica venosa nel paziente oncologico
- ♦ Conoscere i vari fattori e le situazioni che favoriscono la comparsa di malattie tromboemboliche venose nel paziente oncologico

- ♦ Imparare le terapie antineoplastiche legate all'aumento del rischio di malattia tromboembolica venosa
- ♦ Descrivere le misure di prevenzione della malattia tromboembolica venosa legata al cancro in diversi scenari clinici
- ♦ Analizzare la relazione e l'importanza clinica di una malattia tromboembolica venosa con l'uso di cateteri venosi centrali
- ♦ Apprendere le modalità di presentazione clinica, i metodi diagnostici e di monitoraggio, così come il trattamento della malattia tromboembolica venosa con l'uso di cateteri venosi centrali
- ♦ Conoscere le misure di prevenzione della malattia tromboembolica venosa con l'uso di cateteri venosi centrali
- ♦ Identificare le modalità di presentazione e approfondire la conoscenza della diagnosi della trombosi venosa profonda e il tromboembolismo polmonare associato al cancro

Modulo 4. Condizioni cliniche complesse nel contesto della cardi tossicità

- ♦ Capire l'apparizione e determinare la gestione clinica del paziente con una malattia oncologica accertata che presenta un evento ischemico acuto
- ♦ Capire la comparsa e determinare la gestione clinica del paziente pediatrico che richiede un trattamento oncologico potenzialmente cardi tossico
- ♦ Capire l'apparizione e determinare la gestione clinica del paziente geriatrico che necessita di un trattamento oncologico

03

Direzione del corso

Il programma include nel suo personale docente specialisti di riferimento nell'approccio alle malattie cardiovascolari che possono presentare il paziente oncologico, che apportano a questa formazione l'esperienza del loro lavoro. Inoltre, altri specialisti di riconosciuto prestigio partecipano alla progettazione e allo sviluppo del programma, completandolo in modo interdisciplinare.



“

Impara dai professionisti di riferimento, gli ultimi progressi nel trattare l'ipertensione arteriosa e la malattia tromboembolica venosa in pazienti con cancro"

Direttore Ospite Internazionale

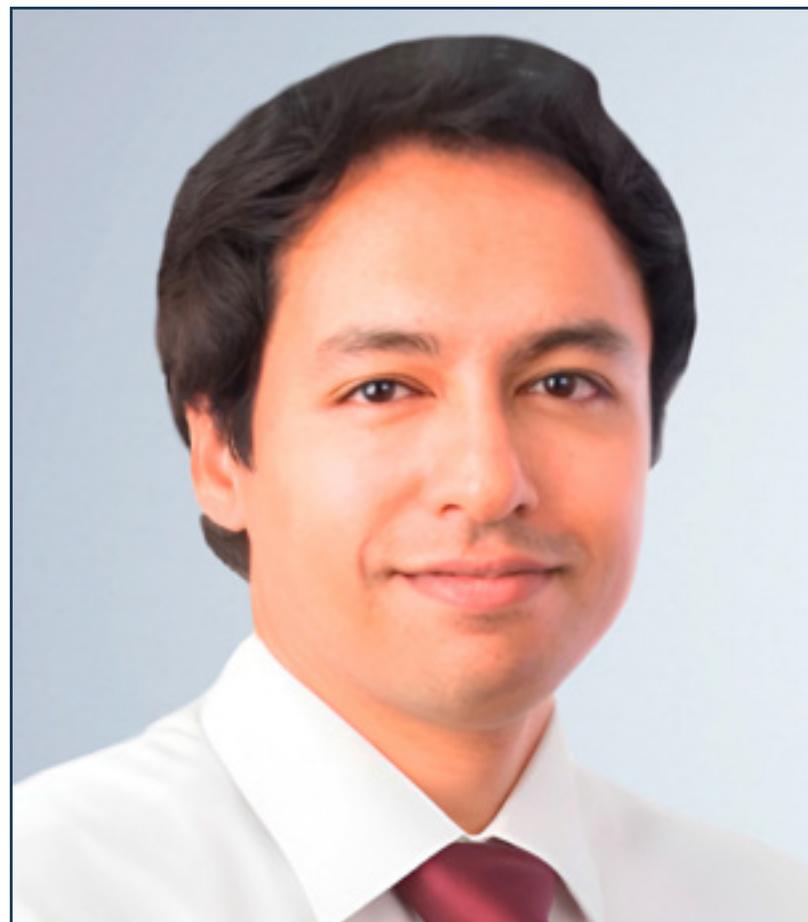
Il Dottor Arjun Ghosh è riconosciuto nel settore sanitario per i suoi molteplici sforzi per migliorare la qualità dell'assistenza sanitaria presso l'Ospedale Universitario di Londra (UCLH) e del Barts Heart Centre. Entrambe le istituzioni sono diventate dei riferimenti internazionali in materia di Cardiologia, area in cui il medico è considerato una vera e propria eminenza.

Dal suo ruolo di Capo del Servizio Clinico dell'UCLH, l'esperto ha dedicato grandi sforzi alla cura dei pazienti affetti da cancro e alla riduzione degli effetti collaterali cardiaci che possono derivare da trattamenti aggressivi come la Chemioterapia, la Radioterapia e la Chirurgia. Grazie alla sua lunga esperienza in questo settore, è consulente specializzato presso l'Unità di Monitoraggio a Lungo Termine, creata per monitorare l'evoluzione di persone guarite da tumori.

Le ricerche del Dottor Ghosh sono state all'avanguardia dell'innovazione clinica per tutta la sua carriera. Il suo Dottorato, per esempio, è stato sostenuto presso l'Imperial College di Londra e, posteriormente, presentato al Parlamento Britannico. Questo merito è plausibile solo per studi che apportano contributi incontestabili alla società e alle scienze. Inoltre, la tesi ha ricevuto numerosi premi nazionali e internazionali. È stata anche confermata da interventi in vari congressi in tutto il mondo.

Il famoso cardiologo, inoltre, è specialista in tecniche avanzate di Diagnostica per Immagini, attraverso strumenti all'avanguardia: Risonanza Magnetica ed Ecocardiografia. Ha una vasta vocazione accademica che lo ha spinto a completare un Master in Educazione Medica, ottenendo accreditamenti dal Royal College of Physicians del Regno Unito e dall'University College di Londra.

Il Dottor Ghosh è inoltre stato Direttore del Programma della Fondazione del St Bartholomew's Hospital e ricopre diversi incarichi in società locali e internazionali come l'American College of Cardiology.



Dott. Ghosh, Arjun

- ♦ Capo del Servizio Clinico presso l'University College London Hospitals NHS, Londra, Regno Unito
- ♦ Specialista in Cardiologia Oncologica e Imaging Cardiologico Avanzato
- ♦ Cardiologo Consulente presso il Barts Heart Centre
- ♦ Direttore del programma della Fondazione del St Bartholomew's Hospital
- ♦ Dottorato in Cardiologia presso l'Imperial College di Londra
- ♦ Master in Educazione Medica presso il Royal College of Physicians del Regno Unito e il University College di Londra
- ♦ Membro di: American College of Cardiology, Società Cardiologica Britannica, Royal Society of Medicine, Società internazionale di Cardio-oncologia

“

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

Direzione



Dott.ssa Macía Palafox, Ester

- ◆ Responsabile clinica dell'Unità di Cardiologia Oncologica presso l'Ospedale Universitario Fundación Jiménez Díaz di Madrid
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Specialista in Cardiologia presso l'Ospedale Universitario La Paz di Madrid
- ◆ Master in Aritmologia Clinica (Università Complutense di Madrid)
- ◆ Master in Elettrofisiologia Cardiaca Diagnostica e Terapeutica presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Tirocinio in Aritmologia Investigativa presso la Columbia University di New York
- ◆ Membro della Società Spagnola di Cardiologia Gruppo di lavoro di Cardio-Oncologia



Dott. García-Foncillas López, Jesús

- ◆ Direttore presso l'Istituto Oncohealth
- ◆ Direttore della Cattedra di Medicina Molecolare Individualizzata presso l'Università Autonoma di Madrid
- ◆ Direttore del Dipartimento di Oncologia presso l'Ospedale Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ◆ Direttore della Divisione di Oncologia Traslazionale presso l'Istituto di Ricerca Sanitaria (FJD-UAM)
- ◆ Specialista in Oncologia
- ◆ Professore Ordinario di Oncologia presso l'Università Autonoma di Madrid



Dott. Ibáñez Cabeza, Borja

- ♦ Direttore dell'Unità di Ricerca Cardiologica presso la Fondazione Jiménez Díaz
- ♦ Direttore del Dipartimento di Ricerca Clinica del Centro Nazionale di Ricerche Cardiovascolari Carlos III (CNIC)
- ♦ Cardiologo interventista presso l'Ospedale Clínico San Carlos
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Specialità in Cardiologia presso la Fondazione Jiménez Díaz
- ♦ Tirocinio post-dottorato presso il Mount Sinai di New York
- ♦ Premio "Giovane Talento" alla sesta edizione dei Premi Costante e Vitale per la Ricerca Biomedica e la Prevenzione Sanitaria
- ♦ Presidente delle linee guida di pratica clinica per il trattamento dell'infarto miocardico acuto da parte della Società Europea di Cardiologia

Personale docente

Dott.ssa Pastor Planas, Ana

- ♦ Servizio di Cardiologia presso l'Ospedale Madrid Montepríncipe
- ♦ Specialista in Cardiologia presso l'Unità di Insufficienza Cardiaca e Cardio-Oncologia dell'Ospedale Madrid Montepríncipe
- ♦ Cardiologa presso l'Ospedale Universitario Quirón Madrid
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Barcellona
- ♦ Specialista in Cardiologia presso l'Ospedale Fondazione Jiménez Díaz di Madrid
- ♦ Tirocinio in Cardiologia presso l'Ospedale Linköping

Dott.ssa Gómez-Talavera, Sandra

- ♦ Cardiologa presso l'Ospedale Fondazione Jiménez Díaz
- ♦ Ricercatrice nel CNIC
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia

Dott. Lázaro García, Alberto

- ♦ Specialista in Ematologia ed Emoterapia
- ♦ Consulente di ematologia Servizio di Ematologia presso l'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz dell'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid

Dott.ssa Llamas Sillero, Pilar

- ♦ Direttrice di Ematologia presso l'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz
- ♦ Responsabile di: Dipartimento di Ematologia ed Emoterapia degli Ospedali di Pubblici Quironsalud di Madrid, Fondazione Jiménez Díaz, Ospedale Universitario Rey Juan Carlos, Ospedale Universitario Infanta Elena e Ospedale Universitario General de Villalba
- ♦ Direttrice dell'Unità di Trombosi presso l'Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz
- ♦ Monitor di Studi Clinici di fase IV dell'Ospedale Universitario de La Princesa
- ♦ Docente nel Programma di Aggiornamento in Assistenza Primaria per i Medici dell'Albo dei Medici di Madrid (ICOMEM)
- ♦ Docente onoraria presso il Dipartimento di Medicina in Ematologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia e tutor onoraria dell'Università Rey Juan Carlos
- ♦ Dottorato *Cum Laude* in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Cordoba

Dott. Tuñón Fernández, José

- ♦ Capo del Dipartimento di Cardiologia presso la Fondazione Jiménez Díaz
- ♦ Coordinatore Nazionale degli studi Odyssey Outcomes e AMPLITUDE
- ♦ Specialità in Cardiologia presso la Fondazione Jiménez Díaz
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università di Oviedo
- ♦ Membro di: Fellow of the European Society of Cardiology, Working Group on Atherosclerosis and Vascular Biology Società Europea di Cardiologia, Consiglio Consultivo dell'Agenzia di Ricerca della Società Spagnola di Cardiologia, Società Spagnola di Cardiologia e Società Spagnola di Arteriosclerosi





“

Cogli l'opportunità di conoscere gli ultimi sviluppi in questo campo e di applicarli alla tua pratica quotidiana”

04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata da un team di professionisti dei migliori centri ospedalieri e università del territorio nazionale, consapevoli dell'importanza di oggi della formazione per poter intervenire sugli effetti tossici delle terapie oncologiche a livello cardiaco, e impegnati ad un insegnamento di qualità attraverso le nuove tecnologie educative.



“

Questo Esperto Universitario in Coinvolgimento Cardiovascolare Sistemico e Situazioni Cliniche Complesse nel Paziente Oncologico possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Valutazione complessiva del rischio di sviluppo di cardi tossicità

- 1.1. Sensibilità individuale alla cardi tossicità: fattori genetici
- 1.2. Sensibilità individuale alla cardi tossicità: fattori non genetici
 - 1.2.1. Fattori di rischio cardiovascolare
 - 1.2.2. Comorbidità
 - 1.2.3. Combinazione di terapie oncologiche
- 1.3. Valutazione cardiologica precedente al trattamento in pazienti senza cardiopatia nota
 - 1.3.1. Valutazione clinica
 - 1.3.2. Esami diagnostici complementari
- 1.4. Valutazione cardiologica prima del trattamento in pazienti affetti da cardiopatia nota
 - 1.4.1. Valutazione clinica
 - 1.4.2. Esami diagnostici complementari
- 1.5. Follow up durante il trattamento dei pazienti sottoposti a trattamenti cardi tossici
 - 1.5.1. Valutazione clinica
 - 1.5.2. Esami diagnostici complementari

Modulo 2. Ipertensione arteriosa favorita da terapie oncologiche

- 2.1. Importanza clinica dell'ipertensione arteriosa nel paziente oncologico
- 2.2. Ipertensione arteriosa associata a farmaci antiangiogenici
 - 2.2.1. Incidenza
 - 2.2.2. Fisiopatologia
 - 2.2.3. Diagnosi
- 2.3. Altri trattamenti associati allo sviluppo di ipertensione arteriosa
- 2.4. Trattamento dell'ipertensione arteriosa legata al trattamento oncologico
- 2.5. Strategie di monitoraggio



Modulo 3. Malattia tromboembolica venosa e altre complicazioni vascolari nel paziente oncologico

- 3.1. Malattia tromboembolica venosa nel paziente oncologico: importanza clinica
 - 3.1.1. Incidenza
 - 3.1.2. Fisiopatologia
 - 3.1.3. Fattori di rischio
- 3.2. Trattamenti antineoplastici legati all'aumento del rischio di malattia tromboembolica
 - 3.2.1. Chemioterapia e farmaci antiangiogenici
 - 3.2.2. Terapia ormonale
- 3.3. Prevenzione della malattia tromboembolica venosa legata al cancro
 - 3.3.1. Strategia di prevenzione nel paziente ambulatorio con trattamento oncologico attivo: Scale di rischio trombotico
 - 3.3.2. Strategia di prevenzione nel paziente ricoverato
 - 3.3.3. Strategia di prevenzione della chirurgia pericardica
- 3.4. Malattia tromboembolica venosa connessa con l'uso di cateteri venosi centrali
 - 3.4.1. Incidenza
 - 3.4.2. Presentazione clinica
 - 3.4.3. Metodi diagnostici
 - 3.4.4. Trattamento e monitoraggio
 - 3.4.5. Prevenzione
- 3.5. Forma di presentazione e diagnosi della malattia tromboembolica associata al cancro
 - 3.5.1. Trombosi venosa profonda
 - 3.5.2. Tromboembolia polmonare
- 3.6. Trattamento della malattia tromboembolica legata al cancro
 - 3.6.1. Trattamento iniziale
 - 3.6.2. Trattamento esteso
- 3.7. Gestione della malattia tromboembolica in situazioni speciali
 - 3.7.1. Tumori cerebrali
 - 3.7.2. Obesità
 - 3.7.3. Insufficienza renale
 - 3.7.4. Trombopenia

- 3.8. Prevenzione primaria della malattia cardiovascolare in pazienti affetti da cancro
 - 3.8.1. Incidenza e fattori di rischio
 - 3.8.2. Farmaci coinvolti
 - 3.8.3. Clinica, diagnosi e trattamento
- 3.9. Malattia vascolare cerebrale
 - 3.9.1. Incidenza e fattori di rischio
 - 3.9.2. Trattamenti coinvolti
 - 3.9.3. Clinica, diagnosi e trattamento
- 3.10. Ipertensione polmonare
 - 3.10.1. Farmaci coinvolti: Fisiopatologia
 - 3.10.2. Clinica e diagnosi
 - 3.10.3. Trattamento e monitoraggio

Modulo 4. Condizioni cliniche complesse nel contesto della cardiotoxicità

- 4.1. Pazienti con malattie cardiovascolari complesse che richiedono cure oncologiche
- 4.2. Pazienti con malattie oncologiche accertate che presentano un evento ischemico acuto
- 4.3. Pazienti pediatrici che necessitano di trattamento oncologico potenzialmente cardi tossico
- 4.4. Pazienti geriatrici con necessità di trattamento oncologico
- 4.5. Pazienti oncologici che richiedono anticoagulazione o antiaggregazione
- 4.6. Pazienti oncologici che presentano aritmie e necessità di dispositivi impiantabili (pace maker, defibrillatori)



*Un'esperienza di specializzazione
unica e decisiva per crescere a
livello professionale"*

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:



Materiali di studio

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

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



Tecniche chirurgiche e procedure in video

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



Riepiloghi interattivi

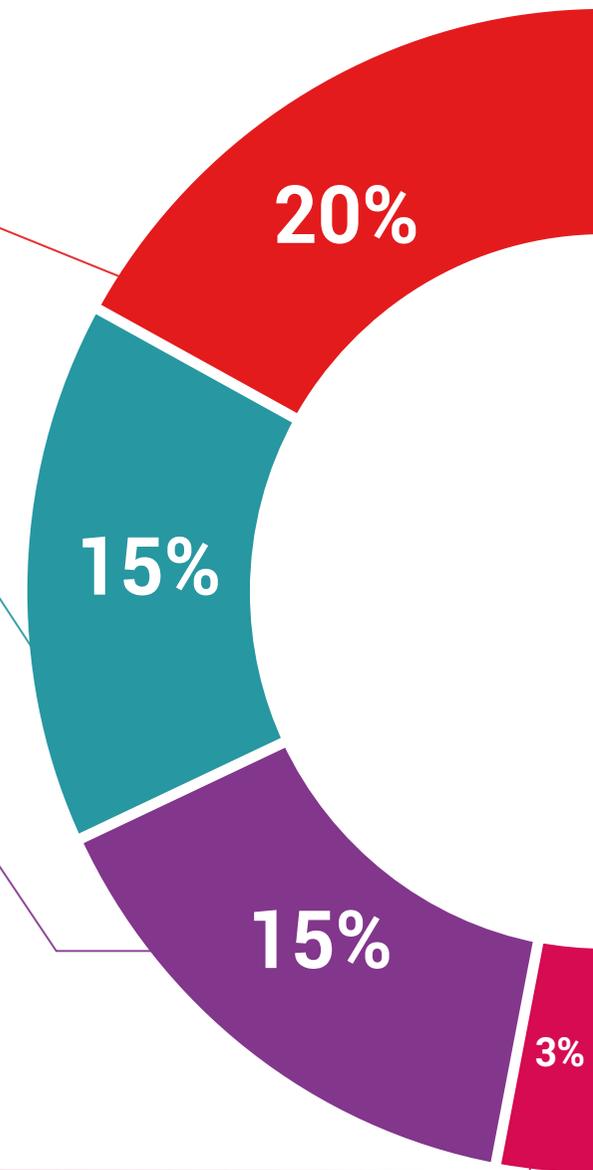
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

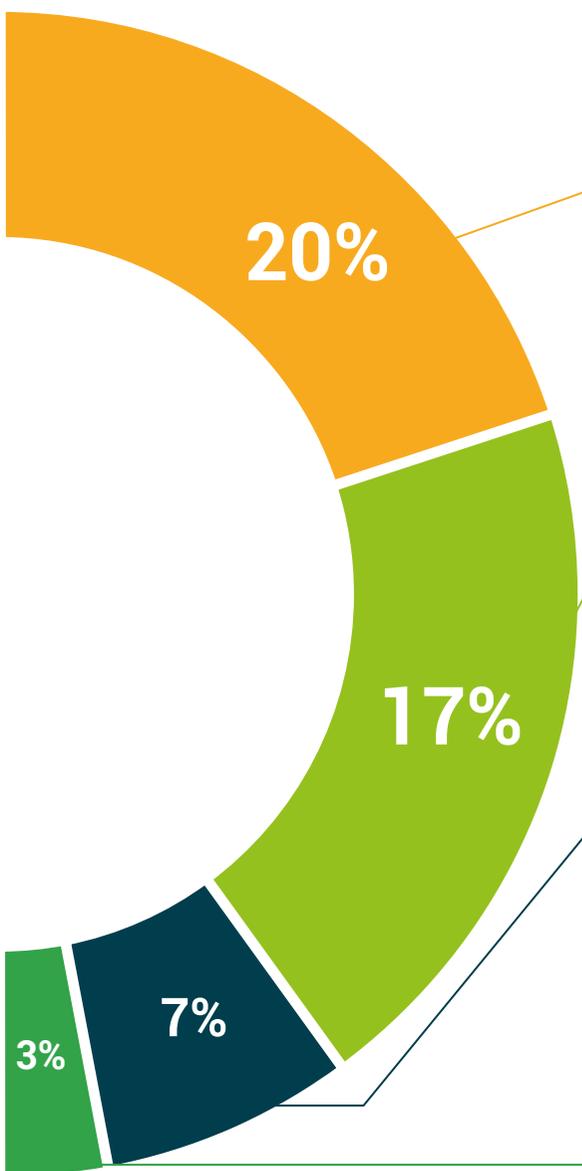
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Letture complementari

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





Analisi di casi elaborati e condotti da esperti

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questa ragione, TECH ti presenta il trattamento di alcuni casi reali in cui l'esperto ti guiderà attraverso lo sviluppo dell'attenzione e della risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



Guide di consultazione veloce

TECH ti offre i contenuti più rilevanti del corso in formato schede o guide di consultazione veloce. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare lo studente a progredire nel suo apprendimento.



06 Titolo

L'Esperto Universitario in Coinvolgimento Cardiovascolare Sistemico e Situazioni Cliniche Complesse nel Paziente Oncologico garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Esperto Universitario in Coinvolgimento Cardiovascolare Sistemico e Situazioni Cliniche Complesse nel Paziente Oncologico** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Esperto Universitario in Coinvolgimento Cardiovascolare Sistemico e Situazioni Cliniche Complesse nel Paziente Oncologico**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**



*Apostille dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

futuro
salute fiducia persone
educazione informazione tutor
garanzia accreditamento insegnamento
istituzioni tecnologia apprendimento
comunità impegno
attenzione personalizzata
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale

tech università
tecnologica

Esperto Universitario

Coinvolgimento Cardiovascolare
Sistemico e Situazioni Cliniche
Complesse nel Paziente Oncologico

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

Esperto Universitario

Coinvolgimento Cardiovascolare
Sistemico e Situazioni Cliniche
Complesse nel Paziente Oncologico

