

Corso Universitario

Intervento nelle Arterie Carotidee e Vertebrale





Corso Universitario Intervento nelle Arterie Carotidee e Vertebrali

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditemento: 6 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitude.com/it/medicina/corso-universitario/intervento-arterie-carotidee-vertebrali



Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 20

06

Titolo

pag. 28

01 Presentazione

Secondo varie statistiche mediche, si stima che tra il 20 e il 30% degli Ictus Ischemici possono essere attribuiti a malattie delle Arterie carotidee. I problemi nelle Arterie Vertebrali, invece, sono meno comuni, ma hanno un'incidenza preoccupante nelle persone giovani e di mezza età. In tale contesto, è imperativo che i medici mantengano aggiornate le loro competenze per quanto riguarda gli strumenti diagnostici più avanzati e le procedure terapeutiche più dirompenti. Ecco perché TECH offre questo programma in cui vengono analizzate tecniche come le Terapie Trombolitiche e la Rivascolarizzazione Endovascolare. Inoltre, questo aggiornamento completo si basa su una metodologia innovativa 100% online e dispone di un personale docente con grande esperienza in Angiologia e Chirurgia Vascolare.



“

Iscriviti ora a questo programma! Con la metodologia 100% online di TECH padroneggerai le innovazioni tecnologiche e terapeutiche che potenziano l'Intervento nelle Arterie Carotidee e Vertebrali"

La dissezione spontanea della carotide e della colonna vertebrale è considerata una condizione critica per la sua incidenza, generalmente comune nei giovani adulti di mezza età, tra i 30 e i 50 anni. Sebbene non ci sia una causa chiara per questa patologia, è stato studiato il suo legame con traumi minori al collo, infezioni o condizioni del tessuto connettivo come la sindrome di Marfan o la sindrome di Ehlers-Danlos. Date le complessità per determinare la sua origine e la particolarità che colpisce le persone che per la loro fascia di età dovrebbero essere sane, la corretta gestione della stessa è diventata una priorità per le Unità di Angiologia nella maggior parte degli ambienti ospedalieri.

Per offrire ai chirurghi un completo aggiornamento sulle procedure per intervenire questa e altre patologie correlate, TECH ha progettato questo esaustivo Corso Universitario. Il programma include le strategie terapeutiche più efficaci per la Dissezione Spontanea come possono essere la gestione acuta e il follow-up a lungo termine. Inoltre, questo percorso accademico comprende anche gli strumenti di imaging più innovativi per la diagnosi, nonché le tecniche minimamente invasive per intervenire in casi di Malattia Occlusiva Aterosclerotica e Displasia Fibromuscolare. Inoltre, il programma disseziona le terapie più dirompenti per affrontare l'ictus e la trombosi venosa cerebrale.

A sua volta, l'intero titolo universitario ha un formato di studio online al 100%. In altre parole, i medici possono accedere ai contenuti in qualsiasi momento o luogo, senza spostarsi in un centro presenziale, e per completare la loro formazione hanno solo bisogno di un dispositivo connesso a Internet. Non dovranno mai abbandonare i loro altri impegni lavorativi poiché il programma si distingue per dotarli di autonomia, senza orari fissi. D'altra parte, la metodologia TECH è un altro importante successo del programma. Con l'inclusione del sistema *Relearning* o l'analisi di casi reali, gli specialisti sviluppano un aggiornamento olistico, focalizzato sulle esigenze della loro area professionale.

Questo **Corso Universitario in Intervento nelle Arterie Carotidee e Vertebrali** 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 Angiologia e Chirurgia Vascolare
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a internet



Non perdere questa opportunità accademica, dove ti aggiornerai sull'interventismo nei Tumori del Corpo Carotideo"

“

Approfondisci i metodi chiave e aggiornati per la gestione della Vasculite, la dissecazione spontanea e le lesioni traumatiche con TECH, la migliore università digitale del mondo secondo la rivista Forbes"

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

Diventa un esperto nell'interpretazione di reperti normali o patologici dalle tecniche di Imaging per la Valutazione delle Arterie Carotidee e Vertebrali che questo programma raccoglie.

Il sistema Relearning, di cui TECH è pioniera, ti permetterà di padroneggiare concetti in modo teorico e pratico senza dover memorizzare o investire lunghe ore di studio.



02 Obiettivi

Questo programma di studi fornirà ai medici un rigoroso aggiornamento grazie al quale saranno in grado di offrire ai loro pazienti trattamenti più efficaci e sicuri. Nel corso del titolo universitario vengono raccolte tecnologie all'avanguardia e procedure avanzate che massimizzano le possibilità di recupero da patologie come Ictus o Malattia Aterosclerotica Occlusiva. In definitiva, si tratta di un'opportunità accademica senza pari che offre agli specialisti di Angiologia un aggiornamento intensivo ed esclusivo.





“

Preparati all'intervento nella Trombosi Venosa Cerebrale grazie ad un programma intensivo di 6 settimane"



Obiettivi generali

- ♦ Sviluppare le competenze tecniche necessarie per condurre e analizzare studi angiografici con precisione
- ♦ Promuovere un apprezzamento dell'importanza del lavoro di gruppo multidisciplinare nell'interpretazione e gestione dei risultati dell'angiografia vascolare
- ♦ Acquisire competenze per applicare tecniche come l'angioplastica, posizionamento di *Stent* e altre procedure minimamente invasive
- ♦ Determinare le procedure e i protocolli per eseguire e interpretare un'angiografia mediante tomografia computerizzata (TC) nel contesto dell'interventismo vascolare





Obiettivi specifici

- ♦ Identificare le indicazioni per l'interventismo in arterie carotidi e vertebrali, tra cui Stenosi Significativa e Aneurismi
- ♦ Determinare le tecniche di imaging utilizzate nella diagnosi e nel monitoraggio di malattie delle arterie carotidi e vertebrali, come l'angiografia a risonanza magnetica (MRA) e l'angiografia mediante tomografia computerizzata (TC)
- ♦ Stabilire le opzioni terapeutiche per la stenosi carotidea, tra cui endarteriectomia carotidea e angioplastica con *Stent*
- ♦ Esplorare le tecniche di embolizzazione utilizzate nel trattamento di aneurismi nelle arterie carotidee e vertebrali



Approfondirai le terapie trombolitiche e le tecniche di rivascularizzazione endovascolare come ultimi progressi scientifici per la gestione degli ictus"

03

Direzione del corso

Il personale docente di TECH si distingue, in primo luogo, per l'eccellenza dei suoi membri. Tutti gli insegnanti del programma accumulano esperienze e risultati clinici di significativo impatto. Attraverso la loro approfondita padronanza delle tecniche di Interventismo nelle Arterie Carotidee e Vertebrali, hanno contribuito alla qualità della vita di numerosi pazienti. D'altra parte, attraverso la loro collaborazione accademica, gli studenti di questo titolo universitario possono approfondire le strategie di lavoro seguite dagli ospedali di maggior prestigio quando intraprendono interventi Chirurgici Vascolari.





“

Nel quadro dell'insegnamento di questo Corso Universitario spiccano angiologi e chirurghi vascolari di ampio prestigio professionale"

Direzione



Dott.ssa Del Río Solá, María Lourdes

- ♦ Responsabile del Servizio di Angiologia e Chirurgia Vascolare presso l'Ospedale Clinico Universitario di Valladolid
- ♦ Specialista in Angiologia e Chirurgia Vascolare
- ♦ European Board in Vascular Surger
- ♦ Membro Corrispondente dell'Accademia Reale Medicina e Chirurgia
- ♦ Docente Titolare presso l'Università Europea Miguel de Cervantes
- ♦ Docente Associata in Scienze della Salute presso l'Università di Valladolid



04

Struttura e contenuti

Questo percorso accademico affronta aspetti cruciali sulla gestione delle patologie vascolari cerebrali, sottolineando tecniche diagnostiche, di valutazione e interpretazione dei reperti normali e patologici. Allo stesso tempo, approfondisce le procedure interventistiche per condizioni come la Displasia Fibromuscolare, la Vasculite, la Dissezione Spontanea della Carotide e Vertebrale, ecc. Questi contenuti esaustivi possono essere consultati al 100% in un completo Campus Virtuale, accessibile 24 ore al giorno, e dove si realizzano anche video esplicativi, riassunti interattivi e molte altre risorse multimediali.





“

Video esplicativi, riassunti interattivi, infografiche e altre risorse multimediali integrate saranno incluse nel Campus Virtuale di questo completo programma per la tua formazione completa”

Modulo 1. Intervento nelle Arterie Carotidee e Vertebrali

- 1.1. Vie Collaterali Chiave nella circolazione cerebrale
 - 1.1.1. Vascolarizzazione Collaterale delle Arterie Carotidee e Vertebrali
 - 1.1.2. Circolazione Collaterale Intracranica ed Extracraniale
 - 1.1.3. Importanza Clinica in Caso di Occlusione Arteriosa
- 1.2. Imagenologia nella Diagnosi e Monitoraggio delle Malattie Vascolari
 - 1.2.1. Tecniche di Imaging per la Valutazione delle Arterie Carotidee e Vertebrali
 - 1.2.2. Interpretazione dei Risultati di Immagine: Reperti Normali e Patologici
 - 1.2.3. Imagenologia nella Diagnosi e Monitoraggio delle Malattie Vascolari
- 1.3. Intervento nella Malattia Occlusiva Aterosclerotica
 - 1.3.1. Patogenesi e Fattori di Rischio Associata
 - 1.3.2. Manifestazioni Cliniche e Metodi Diagnostici
 - 1.3.3. Opzioni di Trattamento e Prevenzione delle Complicanze
- 1.4. Intervento nella Displasia Fibromuscolare
 - 1.4.1. Ritrovamenti in Immagini
 - 1.4.2. Diagnosi Differenziale con Altre Malattie Vascolari
 - 1.4.3. Gestione Terapeutica e Prognosi della Displasia Fibromuscolare
- 1.5. Intervento nella Vasculite
 - 1.5.1. Vasculite nelle Arterie Carotidee e Vertebrali
 - 1.5.2. Manifestazioni Cliniche e Diagnosi Differenziale
 - 1.5.3. Intervento nella Displasia Fibromuscolare
- 1.6. Ritrovamenti in Immagini
 - 1.6.1. Diagnosi Differenziale con Altre Malattie Vascolari
 - 1.6.2. Gestione Terapeutica e Prognosi della Displasia Fibromuscolare
 - 1.6.3. Intervenzionismo nella Vasculite
- 1.7. Vasculite nelle Arterie Carotidee e Vertebrali
 - 1.7.1. Manifestazioni Cliniche e Diagnosi Differenziale
 - 1.7.2. Trattamento Immunosoppressore e Monitoraggio
 - 1.7.3. Strategie di Trattamento e Prevenzione delle Complicanze





- 1.8. Intervento nei Tumori del Corpo Carotideo
 - 1.8.1. Diagnostica per immagini
 - 1.8.2. Trattamento Multidisciplinare: Opzioni Chirurgiche, Radioterapia e Chemioterapia
 - 1.8.3. Previsioni e Monitoraggio a Lungo Termine
- 1.9. Terapia per Ictus Cerebrale
 - 1.9.1. Approccio Acuto alla Terapia Trombolitica
 - 1.9.2. Rivascolarizzazione Endovascolare: Tecniche
 - 1.9.3. Gestione della Fase Acuta e Riabilitazione Postictus
- 1.10. Intervento nella Trombosi Venosa Cerebrale
 - 1.10.1. Eziologia e Fattori di Rischio Associati di Trombosi nelle Vene Cerebrali
 - 1.10.2. Manifestazioni Cliniche e Diagnosi di Trombosi nelle Vene Cerebrali
 - 1.10.3. Trattamento e Gestione. Terapia Anticoagulante e Trombolitica: Considerazioni

“

Unisciti ora a questo percorso accademico e specializzati in Intervento nelle Arterie Carotidee e Vertebrali insieme a un personale docente composto dai migliori esperti: gli insegnanti di TECH"

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:



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

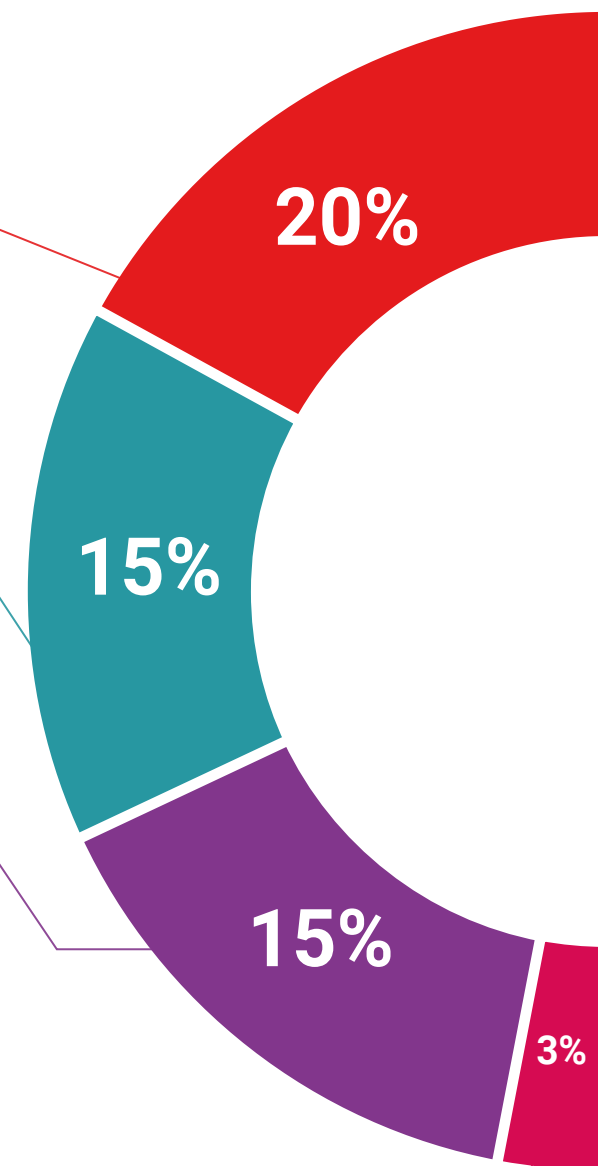
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

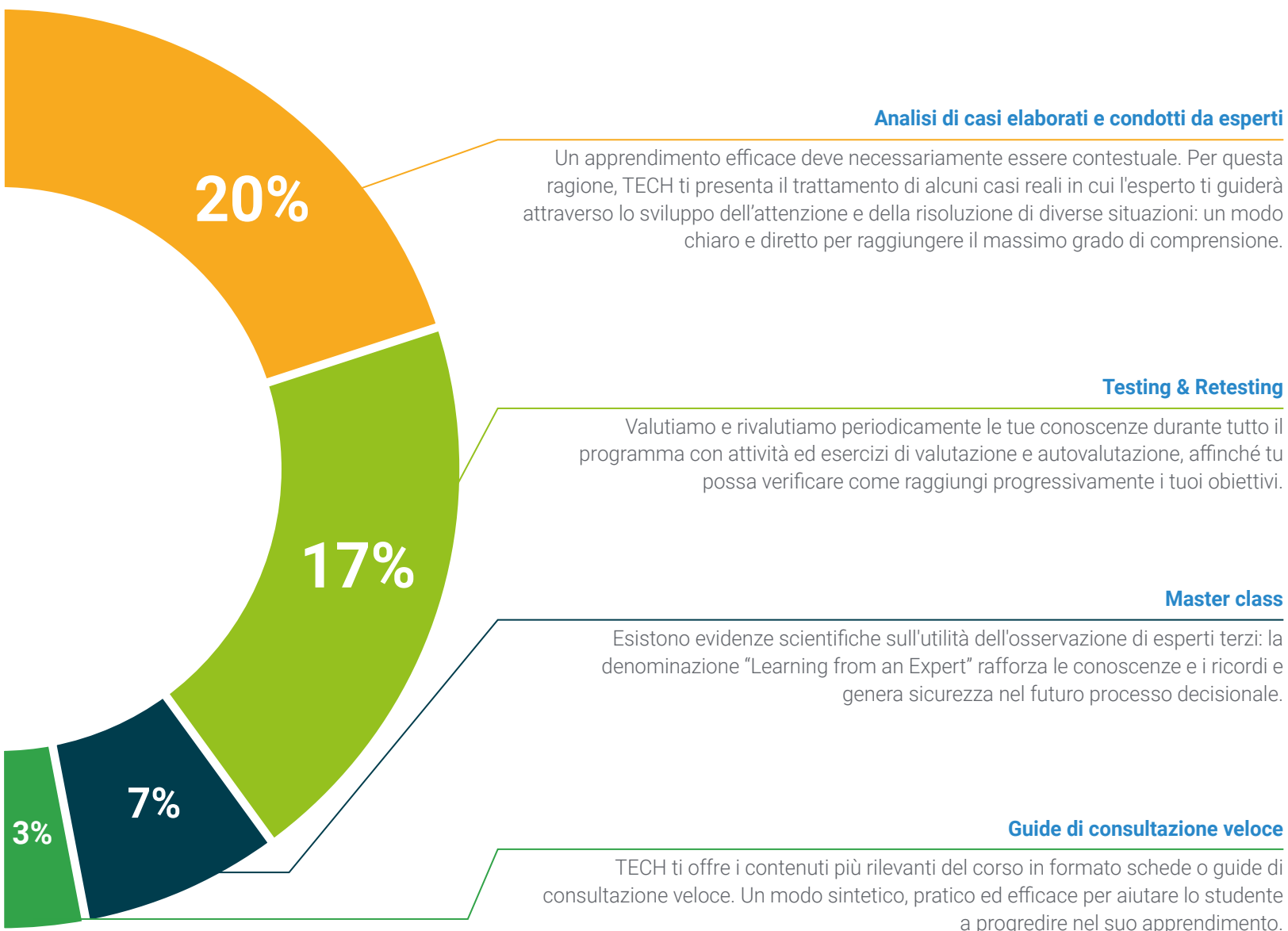
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Lecture 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

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di Corso Universitario in Intervento nelle Arterie Carotidee e Vertebrali rilasciato da TECH Global University, la più grande università digitale del mondo.



“

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 **Corso Universitario in Intervento nelle Arterie Carotidee e Vertebrali** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

TECH Global University è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra ([bollettino ufficiale](#)). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global University** è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: **Corso Universitario in Intervento nelle Arterie Carotidee e Vertebrali**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**

Accreditamento: **6 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



Corso Universitario
Intervento nelle Arterie
Carotidee e Vertebrali

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

Corso Universitario

Intervento nelle Arterie Carotidee e Vertebrale

