

Corso Universitario

Emorragia Subaracnoidea e Patologia Aneurismatica Intracranica





Corso Universitario

Emorragia Subaracnoidea e Patologia Aneurismatica Intracranica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/emorragia-subaracnoidea-patologia-aneurismatica-intracranica

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

L'emorragia subaracnoidea spontanea è un'entità specificamente neurochirurgica, ma nella sua gestione sono coinvolte più specialità, come la neurologia, la medicina d'urgenza, la neuroradiologia e la terapia intensiva. Lo studio degli aneurismi cerebrali è direttamente collegato all'emorragia subaracnoidea e al suo trattamento e prevenzione.

Con questa offerta didattica completa imparerai i principi di base della diagnosi e del trattamento dell'emorragia subaracnoidea, così come le caratteristiche degli aneurismi cerebrali in base alla loro localizzazione e dimensione, correlandole alla presentazione clinica e alla prognosi.



“

*Un programma completo che ti aiuterà
a rimanere aggiornato sulle ultime
tecniche in Neurochirurgia"*

Il Corso Universitario in Emorragia Subaracnoidea e Patologia Aneurismatica Intracranica è una raccolta aggiornata di patologie che richiedono lo studio e il trattamento da parte della Neurochirurgia. L'applicazione di algoritmi diagnostici e terapeutici supporta l'apprendimento degli studenti e sintetizza il flusso di informazioni per facilitare la loro applicazione pratica nell'ambiente dello studente.

La corretta identificazione del quadro clinico e la diagnosi dell'emorragia subaracnoidea, basata su schemi diagnostici aggiornati per identificare i pazienti con caratteristiche cliniche suggestive e l'ottimizzazione delle prestazioni dei test diagnostici utilizzati, è il primo passo per affrontare questo gruppo di pazienti.

In una patologia con un così alto tasso di morbilità, è essenziale conoscere e gestire i protocolli diagnostici per le principali complicazioni che possono apparire non solo immediatamente, ma anche durante l'evoluzione della malattia, con l'obiettivo di trattare e gestire l'emorragia subaracnoidea da un approccio neurochirurgico ma in coordinamento con i servizi di Terapia Intensiva al fine di minimizzare le complicazioni e ridurre le conseguenze neurologiche.

La rottura di aneurismi intracranici è la causa più comune di emorragia subaracnoidea spontanea; tuttavia, in una percentuale di pazienti, vengono identificate cause diverse dalla presenza di aneurismi, compresa l'emorragia perimesencefalica non aneurismatica, che ha caratteristiche prognostiche e di recidiva specifiche che devono essere considerate in modo differenziato.

Lo studio degli aneurismi cerebrali è direttamente collegato all'emorragia subaracnoidea e al suo trattamento e prevenzione. La classificazione degli aneurismi secondo la loro localizzazione, sia negli aneurismi della circolazione anteriore che in quelli della circolazione posteriore, riassume le caratteristiche morfologiche di ogni localizzazione, le caratteristiche cliniche predominanti e quelle che possono condizionare le decisioni terapeutiche.

Questo **Corso Universitario in Emorragia Subaracnoidea e Patologia Aneurismatica Intracranica** possiede il programma educativo più completo e aggiornato presente sul mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- ◆ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Neurochirurgia
- ◆ I suoi contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici, con cui sono concepiti, forniscono informazioni scientifiche e sanitarie su quelle discipline che sono essenziali per l'esercizio professionale
- ◆ Le novità in Neurochirurgia
- ◆ Esercizi pratici in cui il processo di autovalutazione può essere utilizzato per migliorare l'apprendimento
- ◆ La sua speciale enfasi sulle metodologie innovative in Neurochirurgia
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutore, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ La disponibilità di contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con connessione a internet



Amplia le tue conoscenze attraverso questo Corso Universitario che ti permetterà di specializzarti fino a raggiungere l'eccellenza in questo campo"

“

Questo Corso Universitario è il miglior investimento che puoi fare nello scegliere un programma di aggiornamento per due motivi: oltre ad aggiornare le tue conoscenze in Neurochirurgia, otterrai un titolo approvato da TECH”

Il programma comprende, nel suo corpo docente, prestigiosi professionisti che portano la propria esperienza, così come specialisti riconosciuti e appartenenti a società scientifiche e università prestigiose.

Grazie al contenuto multimediale sviluppato con le ultime tecnologie educative, permetteranno al professionista un apprendimento situato e contestuale, un contesto simulato che fornirà uno studio programmato in situazioni reali.

La progettazione di questo programma è basata sull'Apprendimento Basato su Problemi mediante il quale il medico deve cercare di risolvere le diverse situazioni che si presentano durante il corso. A tal fine, lo specialista disporrà di un innovativo sistema di video interattivi creato da esperti di riconosciuta fama in Emorragia subaracnoidea e patologia aneurismatica intracranica.

Non esitare a studiare con noi. Potrai trovare il miglior materiale didattico con lezioni virtuali.

Questo Corso Universitario 100% online ti permetterà di combinare i tuoi studi con il lavoro, aumentando le tue conoscenze in questo campo.



02 Obiettivi

Il Corso Universitario di Emorragia Subaracnoidea e Patologia Aneurismatica Intracranica ha l'obiettivo di agevolare le operazioni del professionista grazie agli ultimi progressi e ai trattamenti più innovativi del settore.





“

*Grazie a questo Corso Universitario
potrai specializzarti in Neurochirurgia e
conoscere gli ultimi progressi del settore”*



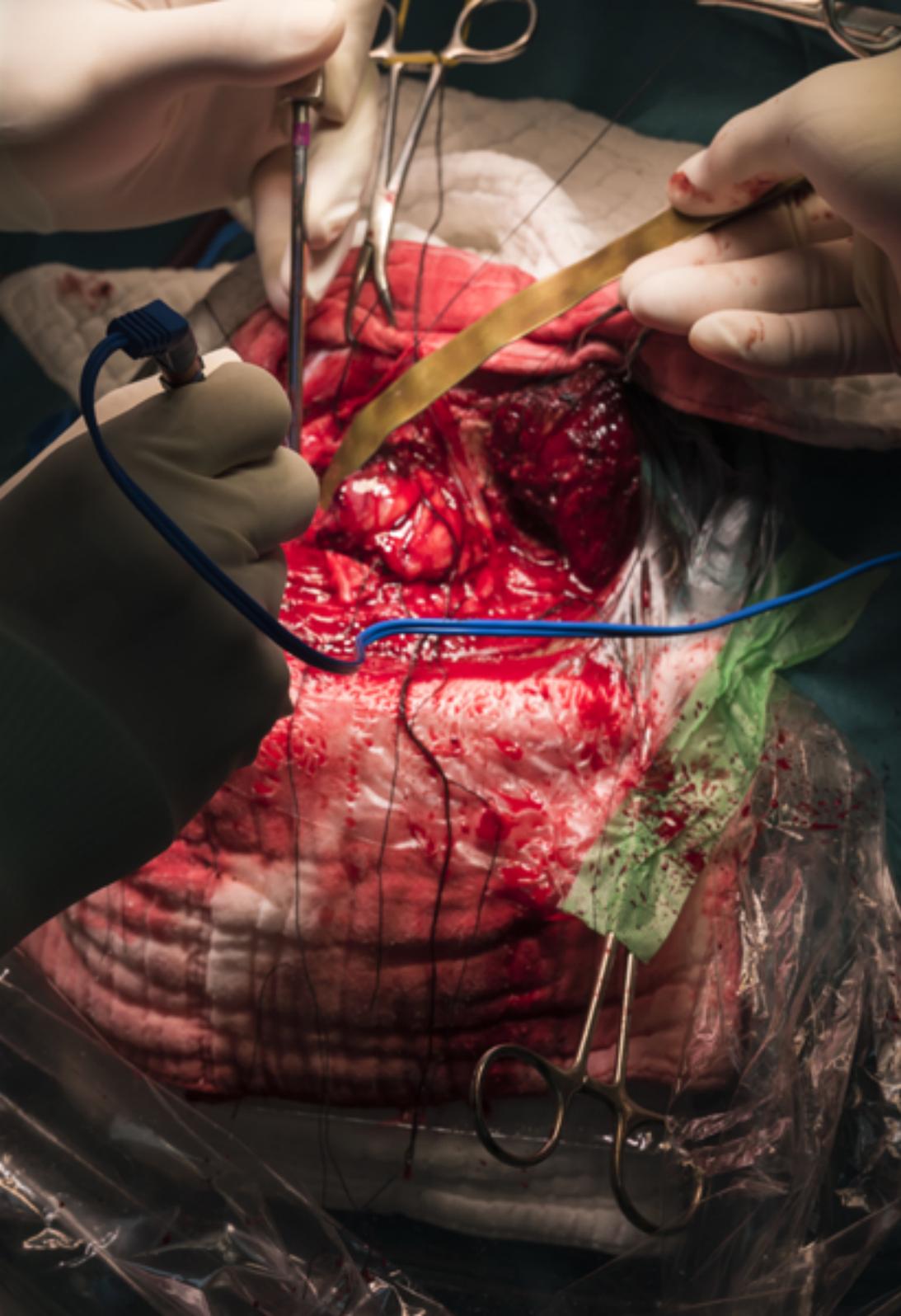
Obiettivi generali

- ◆ Ampliare le conoscenze relative alla specialità, focalizzate da una prospettiva eminentemente pratica per facilitare l'applicazione delle informazioni alla pratica clinica, concentrandosi sulle ultime linee guida diagnostiche e terapeutiche e sulle più recenti evidenze scientifiche
- ◆ Apprendere le tecniche chirurgiche più innovative che sono state implementate negli ultimi anni insieme alla conoscenza degli sviluppi tecnologici in molte aree della Neurochirurgia



*Grazie a questo Corso
Universitario potrai specializzarti
in Neurochirurgia e conoscere gli
ultimi progressi del settore"*





Obiettivi specifici

- ◆ Specializzarsi nei principi di base della diagnosi e del trattamento dell'emorragia subaracnoidea, sia dal punto di vista neurochirurgico che da quello dell'intensivista
Identificare le complicazioni più importanti, la loro sequenza temporale e gli strumenti di base per la loro prevenzione e trattamento
- ◆ Imparare le caratteristiche degli aneurismi cerebrali secondo la loro localizzazione e dimensione, correlandole con la presentazione clinica e la prognosi
Comprendere le caratteristiche differenziali di alcuni tipi di aneurismi in base alla loro eziologia
- ◆ Discutere i vantaggi e gli svantaggi del trattamento chirurgico ed endovascolare nella cura degli aneurismi cerebrali, e conoscere le principali indicazioni per ciascuna delle varianti terapeutiche a seconda della posizione e della forma dell'aneurisma
- ◆ Approfondire i principali studi multicentrici i cui risultati e conclusioni hanno determinato la gestione degli aneurismi cerebrali non rotti, e come hanno modificato la scelta del tipo di trattamento

03

Direzione del corso

Il personale docente del corso comprende i maggiori esperti in Neurochirurgia che apportano l'esperienza del loro lavoro in questa specializzazione. Inoltre, altri esperti di riconosciuto prestigio partecipano alla sua progettazione ed elaborazione completando il programma in modo interdisciplinare.



“

*I maggiori esperti in Neurochirurgia
si sono uniti per mostrarti le proprie
conoscenze in questo campo”*

Direzione



Dott. Fernández Carballal, Carlos

- ◆ Capo Sezione di Patologia della Colonna vertebrale. Servizio di Neurochirurgia
- ◆ Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- ◆ Docente Associato di Neurochirurgia. Facoltà di Medicina. Università Complutense di Madrid
- ◆ Dottore in Chirurgia presso la Facoltà di Medicina dell'Università Autonoma di Madrid, titolo cum laude
- ◆ Membro della Società Spagnola di Neurochirurgia, Membro della Società Neuroraquis, Membro della Società Spagnola di Neurochirurgia Funzionale (SENEF)
- ◆ Master in Direzione Medica e Gestione Clinica dell'Università spagnola a distanza (UNED)
- ◆ Laureato in Medicina (Università di Navarra, 1999)

Professori

Dott. Poveda, José Manuel

- ◆ Servizio di Neurochirurgia. HGU Gregorio Marañón
- ◆ Laurea in Medicina. Università Centrale del Venezuela

Dott.ssa Sierra, Olga Mateo

- ◆ Docente di Neurochirurgia. Università Complutense di Madrid
- ◆ Servizio di Neurochirurgia. HGU Gregorio Marañón
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia, Università Autonoma di Madrid



04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata dai migliori professionisti in Neurochirurgia. Si tratta di un team con una vasta esperienza e un riconosciuto prestigio nel settore, nella revisione di casi studiati e diagnosticati e con un'ampia conoscenza delle nuove tecnologie applicate all'insegnamento.

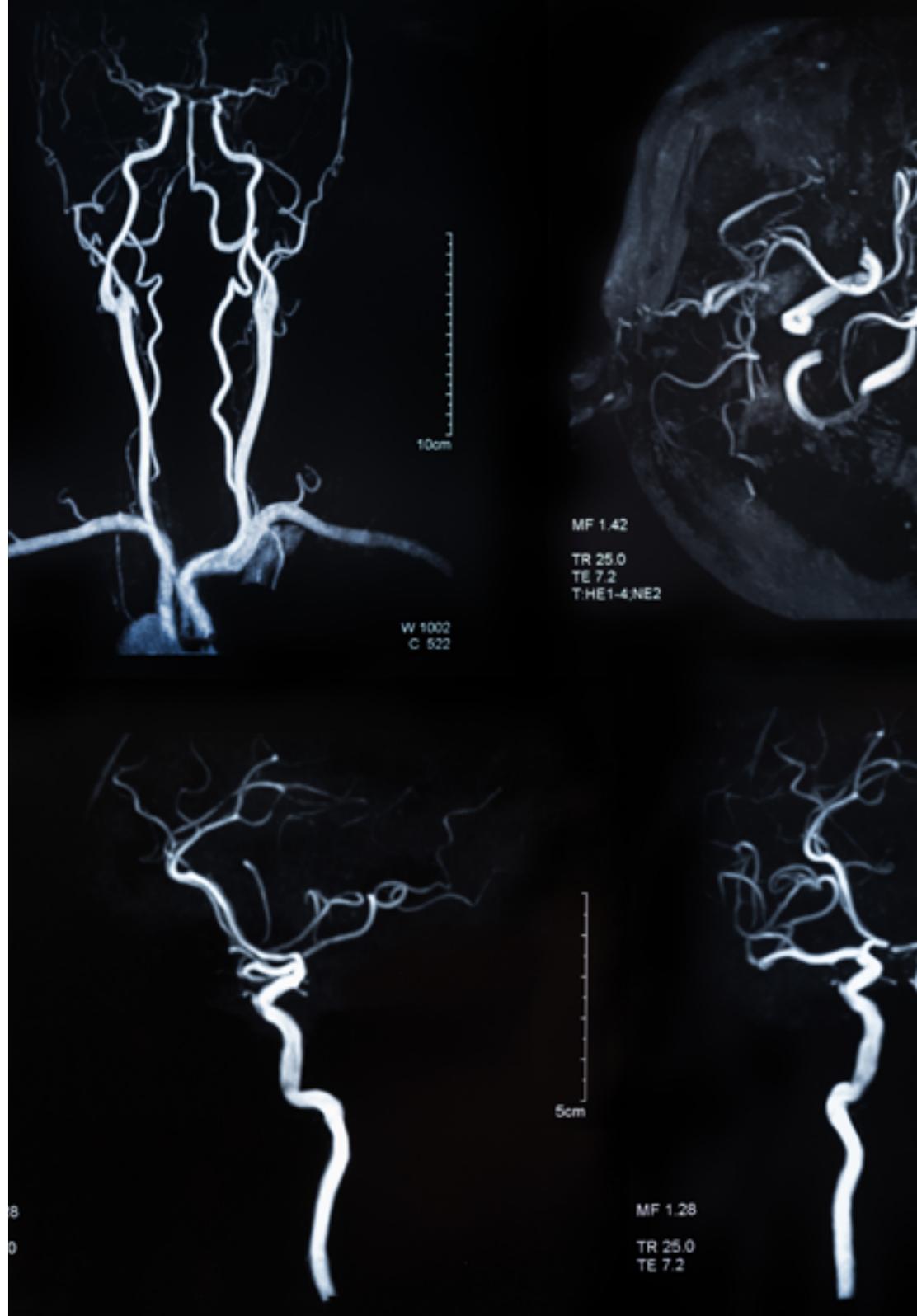


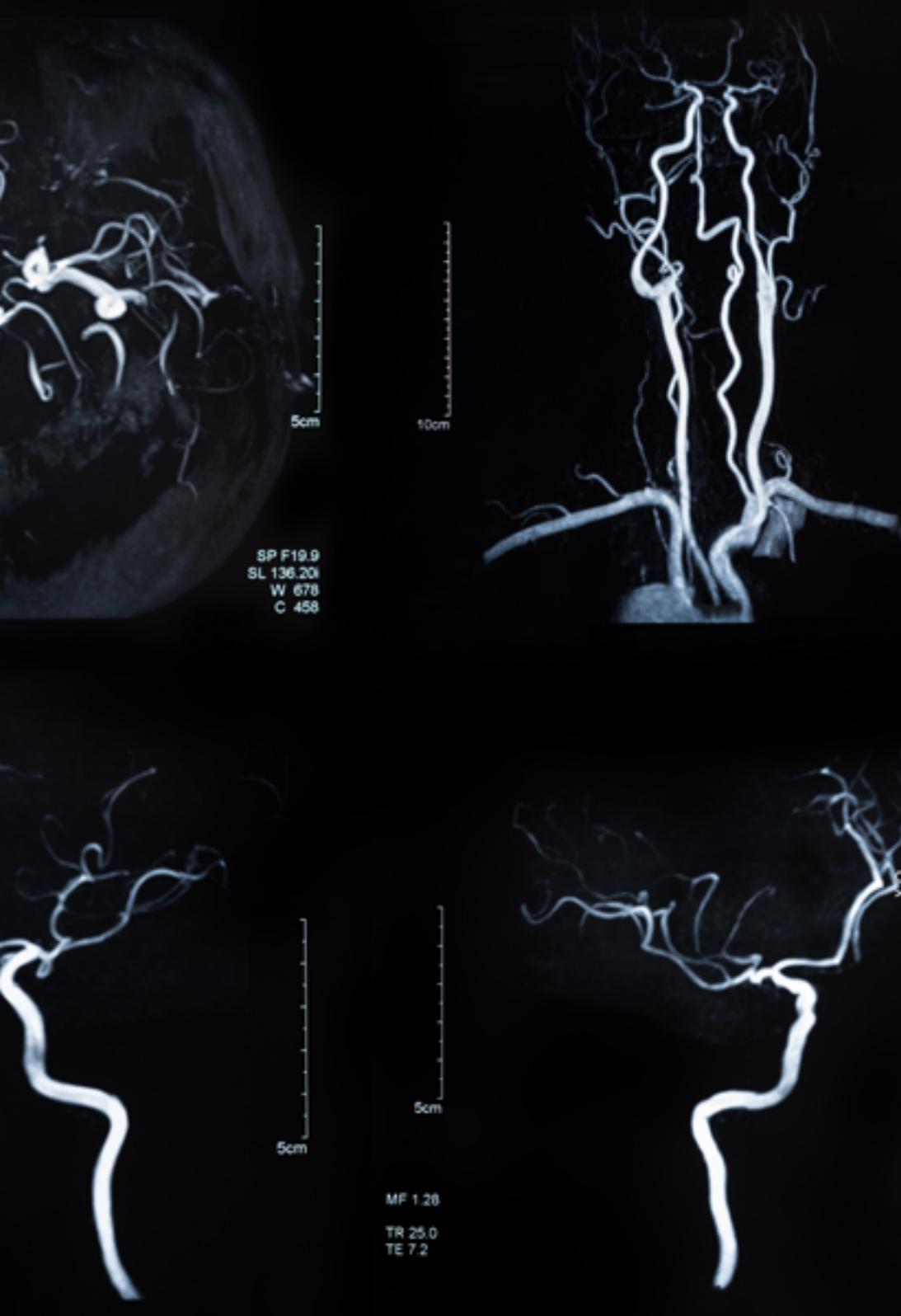
“

Questo Corso Universitario in Emorragia Subaracnoidea e Patologia Aneurismatica Intracranica contiene il programma scientifico più completo e aggiornato presente sul mercato"

Modulo 1. Patologia vascolare I. Emorragia subaracnoidea e patologia aneurismatica intracranica

- 1.1. Emorragia subaracnoidea: prognosi clinica, diagnosi e prognosi neurologica
- 1.2. Complicazioni dell'emorragia subaracnoidea
- 1.3. Trattamento e gestione del paziente con emorragia subaracnoidea
- 1.4. Emorragia subaracnoidea di causa non aneurismatica
- 1.5. Aneurismi della circolazione anteriore
- 1.6. Aneurismi della circolazione posteriore
- 1.7. Storia naturale e trattamento dell'aneurisma cerebrale non rotto
- 1.8. Trattamento chirurgico degli aneurismi intracranici
- 1.9. Trattamento endovascolare degli aneurismi intracranici
- 1.10. Aneurismi micotici e traumatici





“

*Questa sarà un percorso
didattico chiave per far
avanzare la tua carriera”*

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 situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard di 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 perfeziona il metodo casistico di Harvard con la migliore metodologia di insegnamento del momento, 100% online: il Relearning.

La nostra università è la prima al mondo a coniugare lo studio di casi clinici con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione e che combina un minimo di 8 elementi diversi in ogni lezione: una vera rivoluzione rispetto al semplice studio e all'analisi di casi.



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 in lingua spagnola (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 socioeconomico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e maggior rendimento, 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 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 formazione 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 formazione.





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 della cura 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 di 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

Il Corso Universitario in Emorragia Subaracnoidea e Patologia Aneurismatica Intracranica garantisce, oltre alla formazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso al Corso Universitario rilasciato dalla TECH Università Tecnologica.



“

Completa con successo questo programma e riceverai il tuo diploma universitario senza spostamenti o fastidiosi tramite”

Questo **Corso Universitario in Emorragia Subaracnoidea e Patologia Aneurismatica Intracranica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato presente sul mercato.

Dopo aver superato le valutazioni, lo studente riceverà, mediante lettera certificata* con ricevuta di ritorno, il suo corrispondente titolo **Corso Universitario** rilasciato da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Corso Universitario in Emorragia Subaracnoidea e Patologia Aneurismatica Intracranica**

Ore Ufficiali: **150 O.**



*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.



Corso Universitario

Emorragia Subaracnoidea
e Patologia Aneurismatica
Intracranica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Emorragia Subaracnoidea e Patologia
Aneurismatica Intracranica

