



Corso Universitario

Gestione e Organizzazione in Terapia Guidata da Diagnostica per Immagini

- » 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/gestione-organizzazione-terapia-guidata-diagnostica-immagini

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Struttura e contenuti

pag. 12

04

Metodologia

pag. 16

05

Titolo

pag. 24

01

Presentazione

Le procedure terapeutiche guidate da diagnostica per immagini si sono evolute rapidamente negli ultimi anni grazie allo sviluppo di nuove tecnologie e della bioingegneria. La conoscenza di questi progressi, delle tecniche e della loro implementazione nel processo medico, rende essenziale per lo specialista un costante aggiornamento. Questo programma è stato ideato per agevolare l'aggiornamento dei professionisti in modo pratico.





“

Cogli l'opportunità e vieni a conoscere gli ultimi sviluppi del settore per applicarli alla tua pratica quotidiana"

La terapia guidata dalla diagnostica per immagini è una parte fondamentale dei dipartimenti di imaging medico e dei servizi di Radiologia. La complessità delle procedure eseguite, delle attrezzature necessarie e il costo dei materiali utilizzati rendono indispensabile un'organizzazione adeguata orientata all'efficacia.

In un ambiente sanitario in cui le risorse non sono illimitate, si richiede la conoscenza di tutti gli strumenti di gestione della salute per poter disporre delle risorse ottimali in base al nostro particolare ambiente.

Risulta fondamentale che i medici che lavorano con la terapia guidata dalla diagnostica per immagine conoscano approfonditamente gli strumenti di gestione, il linguaggio e i sistemi organizzativi per lo sviluppo di un'unità di terapia guidata dalla diagnostica per immagini in un servizio di Radiologia.

La conoscenza e l'elaborazione di piani strategici consentiranno lo sviluppo di modelli di unità che aiuteranno il radiologo interventista a dimensionare le unità di terapia in base al linguaggio e alle esigenze della direzione ospedaliera.

Questo **Corso Universitario in Gestione e Organizzazione in Terapia Guidata da Diagnostica per Immagini** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- Sviluppo casi clinici presentati da specialisti in radiodiagnostica e altre specialità
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e sanitarie riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- Immagini reali ad alta risoluzione di tecniche guidate dalla diagnostica per immagini
- Presentazione di seminari pratici sulle differenti procedure
- Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per il processo decisionale su scenari clinici
- Protocolli d'azione con i principali progressi nelle tecniche terapeutiche guidate da diagnostica per immagini
- Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Potrai apprendere, attraverso le più recenti tecnologie didattiche, gli ultimi progressi sull'organizzazione del processo terapeutico guidato dalla diagnostica per immagini"

“

Questo Corso 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 Gestione e Organizzazione in Terapia Guidata da Diagnostica per Immagini, otterrai una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica”

Integra gli ultimi sviluppi delle procedure di terapie guidate dalla diagnostica per immagine nella tua pratica medica e migliora la prognosi dei tuoi pazienti.

Include casi clinici e immagini reali per permetterti di conoscere più da vicino la pratica clinica della professione.

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti in Radiologia, che forniscono agli studenti le competenze necessarie per intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al medico 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 lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. A tal fine, lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.



02 Obiettivi

L'obiettivo principale è quello di consentire l'incorporazione dei progressi compiuti nell'approccio alle tecniche guidata dalla diagnostica per immagine, assicurando che lo specialista possa aggiornare le proprie conoscenze in modo pratico, con le più recenti tecnologie didattiche e adattando il processo educativo alle sue reali esigenze.





“

Questo programma di aggiornamento ti darà le competenze necessarie per prendere decisioni sicure durante il processo diagnostico e ti aiuterà a crescere professionalmente"



Obiettivo generale

- Aggiornare il medico specialista sulle più recenti procedure terapeutiche mediante le tecniche guidate dalla diagnostica per immagine, incorporando gli ultimi progressi nella disciplina per aumentare la qualità della sua pratica medica quotidiana e migliorare la prognosi dei pazienti



Aggiorna le tue conoscenze grazie al programma in Gestione e Organizzazione in Terapia Guidata da Diagnostica per Immagini"





Obiettivi specifici

- ◆ Descrivere l'importanza del consenso informato nella radiologia interventistica
- ◆ Comprendere a fondo il funzionamento dell'ambulatorio e del reparto di Radiologia interventistica
- ◆ Saper applicare i diversi tipi di anestesia in radiologia interventistica: locale, sedazione, analgesia e blocchi nervosi

03

Struttura e contenuti

La struttura del piano di studi è stata ideata da un team di professionisti che conoscono le implicazioni della specializzazione medica nell'approccio al processo terapeutico guidato dalla diagnostica per immagini, consapevoli dell'importanza della preparazione e impegnati in un insegnamento di qualità grazie a nuove tecnologie educative.



“

Questo Corso Universitario in Gestione e Organizzazione in Terapia Guidata da Diagnostica per Immagini possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Gestione e organizzazione in terapia guidata da diagnostica per immagine

- 1.1. Il consenso informato in Radiologia Interventista
- 1.2. L'ambulatorio e il reparto di Radiologia Interventistica
- 1.3. Anestesia in Radiologia Interventista
- 1.4. Protocolli di gestione medica in Radiologia generale e interventista
- 1.5. Medicazione usata in neurointerventistica
- 1.6. Medicazione usata in interventismo vascolare e non vascolare
- 1.7. Gestione in Radiologia Interventista: URV, GRD, indicatori
- 1.8. Sale di intervento





“

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

04

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*.



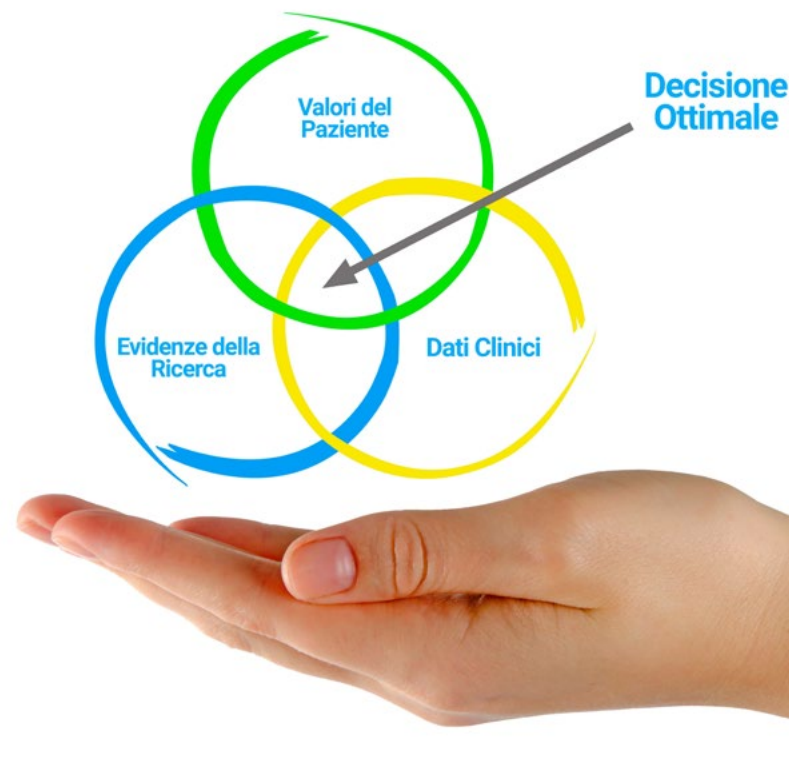
“

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.





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.



05 Titolo

Il Corso Universitario in Gestione e Organizzazione in Terapia Guidata da Diagnostica per Immagini ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Corso Universitario in Gestione e Organizzazione in Terapia Guidata da Diagnostica per Immagini** 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 **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Corso Universitario in Gestione e Organizzazione in Terapia Guidata da Diagnostica per Immagini**

N° Ore Ufficiali: **100 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

Gestione e Organizzazione in
Terapia Guidata da Diagnostica
per Immagini

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

Corso Universitario

Gestione e Organizzazione in
Terapia Guidata da Diagnostica
per Immagini

