

Esperto Universitario

Trattamento Farmacologico
del Dolore



Esperto Universitario Trattamento Farmacologico del Dolore

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-trattamento-farmacologico-dolore

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

Il trattamento farmacologico rappresenta un principio fondamentale per alleviare il dolore. Prima di stabilire un piano terapeutico, è essenziale conoscere l'importanza relativa di ciascuno dei fattori che lo compongono, come la percezione del dolore, l'ambiente sociale in cui vive il paziente, la depressione, ecc.

Pertanto, lo studente che seguirà questo programma imparerà come effettuare una valutazione completa del dolore e determinare la sindrome specifica, al fine di somministrare il corretto trattamento farmacologico. In questo modo, il professionista sarà in grado di scegliere l'antidolorifico, la via di somministrazione, il dosaggio e il programma di somministrazione più appropriati al tipo di dolore, alle condizioni del paziente e ad altri fattori influenti.



“

Scopri gli ultimi trattamenti in questa specializzazione per svolgere una pratica medica di qualità”

In farmacologia, un buon uso dei farmaci significa che il paziente è sempre pienamente informato su quali assumere, come, quando e perché. Inoltre, è necessario sapere come procedere nel caso si verificano effetti collaterali, allergie o intossicazioni dovute ai farmaci. Questo campo scientifico rappresenta attualmente un'industria enorme che riunisce un'immensa quantità di capitali alla ricerca di sviluppare nuove soluzioni sanitarie.

Grazie a questo Esperto Universitario lo studente apprenderà in che modo scegliere il Trattamento Farmacologico del Dolore più appropriato per ogni caso, prendendo in considerazione il problema, i sintomi e le esigenze del paziente. Oltre a tutto ciò, lo studente esplorerà l'utilizzo dei diversi farmaci in base ai sintomi e imparerà persino a combinarli per massimizzarne i benefici. In questo modo lo studente comprenderà e applicherà efficacemente i farmaci migliori per aiutare le persone ad alleviare il dolore e raggiungere il benessere.

Per tutta la durata del corso, lo studente acquisirà una conoscenza approfondita nel campo dei trattamenti farmacologici del dolore, comprendendone i vantaggi competitivi e collocandosi all'avanguardia nel settore medico. Lo studente avrà inoltre a disposizione la miglior metodologia di studio 100% online, che elimina la necessità di frequentare le lezioni presenziali e di rispettare un orario prestabilito.

Questo **Esperto Universitario in Trattamento Farmacologico del Dolore** 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 Farmacologia del Dolore
- ♦ 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, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Diventa uno dei professionisti
più richiesti del momento.
Non perdere questa
opportunità e iscriviti oggi
stesso”*

“

Questo corso di laurea ti permette di fare pratica in ambienti simulati che forniscono un apprendimento coinvolgente per una specializzazione rivolta a situazioni reali”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti 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 su Problemi, mediante il quale lo specialista 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.

Trattandosi di un Esperto Universitario 100% online, potrai avanzare nella tua professione in modo comodo e veloce.

All'interno di questo corso presenta casi clinici che rendono lo sviluppo del programma il più corrispondente possibile alla realtà della Farmacologia del dolore.



02 Obiettivi

L'obiettivo di questo esauriente programma è quello di preparare professionisti altamente qualificati per l'esperienza lavorativa. Questo obiettivo si concretizza in un processo ad alto impatto educativo che potenzia le reali capacità lavorative dello studente. A tal fine, il trattamento farmacologico verrà gestito in base ad una prospettiva multidisciplinare e biopsicosociale, che permetterà di controllare il maggior numero di variabili che influiscono sul disagio o sulla salute dei pazienti.



“

Affina le tue competenze nella gestione degli innovativi trattamenti Farmacologici del Dolore grazie a questo Esperto Universitario”



Obiettivi generali

- ♦ Gestire le conoscenze attuali sui farmaci utilizzati in psichiatria e neurologia
- ♦ Specializzarsi per raggiungere il legame terapeuta-paziente-farmaco
- ♦ Identificare le proprietà dell'assorbimento dei farmaci
- ♦ Sviluppare la padronanza della farmacodinamica
- ♦ Descrivere in protocolli i programmi di intervento considerando le caratteristiche e gli aspetti propri dell'assunzione di farmaci
- ♦ Identificare l'evoluzione dei diversi disturbi catalogati nel DSM-5 o nell'ICD
- ♦ Padroneggiare i campi di interazione medico-psicologo nell'intervento familiare
- ♦ Fornire al professionista tutti i riferimenti aggiornati sulla diagnosi, l'intervento e il processo terapeutico per interagire con i farmaci
- ♦ Descrivere con protocolli decisionali lo studio individualizzato dei membri della famiglia per eseguire uno studio psicopatologico rigoroso
- ♦ Utilizzare alberi di decisione per effettuare permanentemente una diagnosi differenziale
- ♦ Inquadrare tutte le informazioni all'interno di un modello multidisciplinare nello studio del quadro biopsicosociale del rapporto psicoterapia farmacologia





Obiettivi specifici

Modulo 1. Anamnesi e decisione sul farmaco adeguato

- ♦ Scoprire e ritrovare le memorie emotive dei componenti del disturbo
- ♦ Padroneggiare e gestire la relazione fino a diventare una persona di riferimento
- ♦ Identificare le componenti della patologia del paziente per decidere l'intervento
- ♦ Evidenziare l'impatto delle diagnosi sul processo decisionale del paziente
- ♦ Progettare ed eseguire programmi di trattamento delle malattie croniche
- ♦ Sviluppare protocolli che non consentano la dipendenza da farmaci
- ♦ Gestire e stabilizzare le carenze emotive e affettive del paziente durante l'intervento
- ♦ Utilizzare l'intervento per determinare in che momento sia necessaria la collaborazione di altri professionisti al processo di analisi

Modulo 2 Classificazione dei farmaci psicotropi

- ♦ Identificare i metodi di studio per dimostrare l'utilità del farmaco
- ♦ Scoprire le procedure legali per l'utilizzo del farmaco
- ♦ Descrivere i legami dannosi tra i farmaci
- ♦ Utilizzare le conoscenze sugli effetti collaterali dei farmaci per garantire che non ostacolino l'intervento psicoterapeutico
- ♦ Descrivere gli effetti benefici del farmaco
- ♦ Padroneggiare gli effetti avversi e la tossicità del farmaco
- ♦ Utilizzare le conoscenze sugli effetti collaterali dei farmaci per garantire che non ostacolino l'intervento psicoterapeutico

Modulo 3 Farmaci utilizzati nell'unità del dolore

- ♦ Progettare e condurre studi clinici controllati sul dolore
- ♦ Padroneggiare il dolore in un contesto terapeutico
- ♦ Gestire il dolore acuto con gli psicofarmaci
- ♦ Padroneggiare gli strumenti di valutazione e di intervento utilizzando tutti gli indicatori di intervento sul dolore
- ♦ Sviluppare modelli di monitoraggio che esprimano i cambiamenti delle patologie proprie dello stato mentale del dolore
- ♦ Identificare e gestire al meglio l'esame clinico e la prognosi dei diversi disturbi dell'infanzia e dell'adolescenza con interventi farmacologici volti a curare il dolore



Ottieni il massimo da questa specializzazione altamente efficace e accedi a nuovi percorsi per il tuo avanzamento professionale”

03

Direzione del corso

Il personale docente di questo corso di laurea è composto da un gruppo di esperti attivi e altamente qualificati. In questo modo, il professionista che deciderà di seguire questo programma riceverà un'istruzione direttamente da un personale docente d'eccellenza, con numerosi anni di esperienza nel settore e con la massima volontà di specializzare i migliori. Questo stesso personale docente ha elaborato i contenuti dell'Esperto Universitario, garantendo allo studente un'esperienza di apprendimento completa, basata sul massimo rigore scientifico e sugli ultimi sviluppi del settore.



“

I principali professionisti del settore ti insegneranno gli ultimi progressi nei trattamenti farmacologici per trattare il dolore”

Direzione



Dott. Aguado Romo, Roberto

- ♦ Psicologo specialista in Psicologia Clinica
- ♦ Specialista Europeo in Psicoterapia presso EFPA
- ♦ Presidente dell'Istituto Europeo di Psicoterapia a Tempo Limitato
- ♦ Direttore dei Centri di Valutazione e Psicoterapia di Talavera, Bilbao e Madrid
- ♦ Direttore della rivista scientifica Psinapsis
- ♦ Master in Psicologia Clinica e della Salute presso la Società Spagnola di Medicina Psicosomatica e Psicologia della Salute
- ♦ Tutor di Psicologia Basica presso la UNED

Personale docente

Dott. De Dios González, Antonio

- ♦ Direttore del Dipartimento di Psicologia presso l'Ospedale Quirón di Marbella, Spagna
- ♦ Direttore di Avatar Psicologi
- ♦ Master in Psicoterapia a Tempo Limitato e Psicologia della Salute dell'Istituto Europeo di Psicoterapie a Tempo Limitato
- ♦ Terapista Transpersonale della Scuola Spagnola di Sviluppo Transpersonale
- ♦ Master in Programmazione Neuro-Linguistica (N.L.P.) per la Society of Neuro-Linguistic Programming de Richard Bandler
- ♦ Specialista in Ipnosi Clinica e Rilassamento

Dott.ssa González, Mónica

- ♦ Psicologa responsabile del Dipartimento di Psicologia dell'Infanzia e dell'Adolescenza presso l'Ospedale Quirón Salud di Marbella e di Avatar Psicologi
- ♦ Master in Psicoterapia a Tempo Limitato e Psicologia della Salute dell'Istituto Europeo di Psicoterapie a Tempo Limitato (I.E.P.T.L.)
- ♦ Specialista Universitaria in Ipnosi Clinica con Focalizzazione per Dissociazione Selettiva presso l'Università di Almería
- ♦ Collaboratrice in diversi programmi della Croce Rossa
- ♦ Professoressa nel Master in Psicoterapia a Tempo Limitato e Psicologia della Salute presso l'Istituto Europeo di Psicoterapie a Tempo Limitato
- ♦ Trainer presso Avatar Psicólogos in diversi programmi di gestione emotiva per centri educativi ed imprese Trainer presso Human Resources Consulting Services (HRCS)

Dott.ssa Martínez-Lorca, Manuela

- ♦ Laureata in Psicologia presso l'università di Castilla-La Mancha
- ♦ Psicologa della Salute
- ♦ Docente presso il dipartimento di Psicologia dell'Università di Castilla-La Mancha
- ♦ Master in Psicoterapia a Tempo Limitato e Psicologia della Salute dell'Istituto Europeo di Psicoterapie a Tempo Limitato
- ♦ Specialista in Ipnosi Clinica e Rilassamento

Dott.ssa Roldán, Lucía

- ♦ Psicologa della Salute
- ♦ Specialista in Intervento Cognitivo Comportamentale
- ♦ Master in Psicoterapia a Tempo Limitato e Psicologia della Salute dell'Istituto Europeo di Psicoterapie a Tempo Limitato
- ♦ Esperta in interventi di terapia energetica

04

Struttura e contenuti

I contenuti di questo Esperto Universitario sono stati strutturati e sviluppati con un obiettivo chiaro: garantire che lo studente acquisisca tutte le competenze necessarie per diventare un vero esperto in Farmacologia del Dolore. Si tratta di un programma molto esaustivo che tratta numerosi aspetti, come l'anamnesi e la scelta dei farmaci appropriati, la classificazione degli psicofarmaci e i farmaci utilizzati nell'unità del dolore, con l'obiettivo di portare lo studente verso i più alti standard di qualità e successo.





“

TECH ti accompagnerà attraverso diversi approcci didattici per permetterti di imparare in un modo dinamico ed efficace”

Modulo 1. Anamnesi e decisione sul farmaco adeguato

- 1.1. Colloquio attivo (CHSV)
- 1.2. Teoria delle informazioni
- 1.3. Canali di comunicazione
- 1.4. Sistema di comunicazione
- 1.5. Assiomi del colloquio
- 1.6. È impossibile non comunicare
- 1.7. Contenuto e relazione
- 1.8. Valenza affettiva
- 1.9. Comunicazione digitale e analogica
- 1.10. Simmetria e asimmetria
- 1.11. Esplorazione di comunicazione
- 1.12. Comunicazione verbale
- 1.13. Comunicazione non verbale
- 1.14. Doppio vincolo
- 1.15. Psicopatologia della comunicazione
- 1.16. Un gesto vale più di mille parole
- 1.17. Storia clinica
- 1.18. Struttura generale dell'esame mentale
- 1.19. Semiologia
- 1.20. Epistemologia della diagnosi
- 1.21. Alcuni tipi speciali di colloquio clinico

Modulo 2. Classificazione dei farmaci psicotropi

- 2.1. Basi neurofisiologiche della malattia mentale e dei suoi trattamenti
- 2.2. Antipsicotici e neurolettici
- 2.3. Ansiolitici e sedativi
- 2.4. Antidepressivi
- 2.5. Farmaci antimaniacali o eutimici
- 2.6. Anticonvulsivi
- 2.7. Farmaci per l'ansia
- 2.8. Farmacoterapia della confusione
- 2.9. Farmaci per la demenza
- 2.10. Farmaci anti-carezza



Modulo 3. Farmaci utilizzati nell'unità del dolore

- 3.1. Anamnesi del paziente affetto da dolore
- 3.2. Approccio psicosociale al dolore cronico
- 3.3. Analgesia controllata dal paziente (PCA)
- 3.4. Il dolore nei pazienti politraumatizzati
- 3.5. Dolore nei grandi ustionati
- 3.6. Cefalee e algie facciali
- 3.7. Trattamento delle nevralgia
- 3.8. Trattamento del dolore oncologico
- 3.9. Dolore e sedazione terminale
- 3.10. Fibromialgia

“

Impara vivendo un'esperienza coinvolgente che ti fornirà un'integrazione più rapida e una visione molto più realistica dei contenuti”

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.





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

Il Esperto Universitario in Trattamento Farmacologico del Dolore ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a 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 Trattamento Farmacologico del Dolore** 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 Trattamento Farmacologico del Dolore**
N. Ore Ufficiali: **625 O.**



*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.



Esperto Universitario
Trattamento Farmacologico
del Dolore

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

Esperto Universitario

Trattamento

Farmacologico del Dolore

