

Esperto Universitario
Oncologia, Neurologia
e Dermatologia Felina





tech università
tecnologica

Esperto Universitario Oncologia, Neurologia e Dermatologia Felina

- » 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/veterinaria/specializzazione/specializzazione-oncologia-neurologia-dermatologia-felina

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 24

06

Titolo

pag. 32

01

Presentazione

La neurologia, l'Oncologia e la Dermatologia Feline possono rappresentare le sfide più complicate per il veterinario. Patologie come le malattie midollari, le parassitosi o i tumori mammari possono presentare difficoltà per le quali il veterinario deve essere preparato. È proprio per questo motivo che TECH ha riunito un team costituito da veterinari di comprovata esperienza professionale nel trattare queste patologie. La loro visione pratica unica, unita alla teoria scientifica più rigorosa, danno vita a un programma di aggiornamento incisivo nelle aree di maggiore interesse professionale. Si tratta della migliore opzione accademica per aggiornarsi su tumori, modelli dermatologici, dermatofitosi, emergenze neurologiche e altre patologie rilevanti per ogni veterinario specializzato nei felini.





“

Questo Esperto Universitario offre tutta la teoria scientifica e la pratica clinica necessarie per aggiornarti in Oncologia, Neurologia e Dermatologia felina"

In generale, la neurologia felina presenta una serie di difficoltà che possono essere frustranti per lo specialista. La maggior parte dei sintomi è spesso aspecifica, il che rende necessaria la padronanza di procedure diagnostiche sia complesse che di base. Nel caso della nefrologia la situazione è simile, giacché i sintomi sono difficili da individuare e i trattamenti richiedono una gestione multimodale per un approccio efficace. È quindi logico pensare che sia utile aggiornarsi in entrambi i campi per avere una migliore visione globale delle patologie e delle sintomatologie più delicate del paziente felino.

La dermatologia felina, inoltre, può talvolta fungere da indicatore per lo specialista, al fine di arrivare a una diagnosi precoce di molteplici patologie. L'insieme di queste discipline, riunite in un unico programma, costituisce un'opzione preferenziale per ogni veterinario, dato che il loro aggiornamento sarà un passo decisivo e differenziale una per arrivare a una pratica professionale completa e attenta.

TECH è inoltre consapevole delle difficoltà che può dover affrontare un veterinario nell'intraprendere un programma accademico di questa natura ed è per questo che viene fornito in un formato completamente online. È così possibile conciliare l'aspetto accademico dell'Esperto Universitario con l'attività professionale o con le responsabilità personali.

Questo **Esperto Universitario in Oncologia, Neurologia e Dermatologia Felina** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Lo sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Medicina e Chirurgia Felina
- ◆ I contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici in base ai quali sono stati concepiti forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ La sua speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto e lavori di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Avrai il supporto tecnico della più grande istituzione accademica online del mondo, TECH, che risolverà tutti i tuoi dubbi e le tue preoccupazioni durante il programma"

“

Incorpora alla tua pratica quotidiana gli ultimi sviluppi in anatomopatologia cutanea, procedure chirurgiche neurologiche ed elettrochemioterapia nei felini"

Il programma comprende, nel suo corpo docente, prestigiosi professionisti che apportano la propria esperienza, così come specialisti riconosciuti e appartenenti a società scientifiche di primo piano.

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

Otterrai una conoscenza più aggiornata delle tecniche di approccio oncologico, neurologico e dermatologico felino.

Potrai scegliere dove, quando e come studiare, senza orari fissi o classi preimpostate.



02 Obiettivi

Data l'importanza dell'Oncologia e della Neurologia Felina nella pratica quotidiana dello specialista, l'obiettivo di questo programma non poteva che essere quello di offrire un aggiornamento scientifico più che necessario ed esaustivo in queste aree. Lo specialista troverà contenuti multimediali di alta qualità, che rispondono alle sue esigenze su argomenti come le crisi epilettiformi, i disturbi da ipersensibilità, le infezioni batteriche e i tumori comuni nella specie felina.



“

Raggiungerai i tuoi più ambiziosi obiettivi di aggiornamento professionale grazie alla completezza e alla conoscenza pratica che possiede il personale docente di questo Esperto Universitario"



Obiettivi generali

- Eseguire un esame neurologico completo e metodico
- Localizzare una lesione nel sistema nervoso
- Identificare e classificare le differenti lesioni della pelle
- Esaminare i diversi quadri dermatologici
- Elencare le neoplasie più frequenti nella specie felina
- Esaminare le particolarità del gatto nella presentazione delle neoplasie



Avrai a disposizione esempi clinici reali, che ti consentiranno di contestualizzare tutte le conoscenze acquisite, potendole applicare immediatamente nella tua pratica quotidiana"





Obiettivi specifici

Modulo 1. Neurologia nei pazienti felini

- ♦ Eseguire un esame neurologico completo
- ♦ Localizzare una lesione nel sistema nervoso
- ♦ Stabilire le diagnosi differenziali in base al nostro esame
- ♦ Determinare un protocollo diagnostico basato sui nostri differenziali
- ♦ Dare una prognosi
- ♦ Sviluppare le patologie sistemiche che causano lesioni neurologiche
- ♦ Distinguere tra sindrome vestibolare centrale e periferica
- ♦ Esaminare il protocollo di intervento nelle diverse emergenze neurologiche
- ♦ Conoscere le possibili cause delle crisi epilettiformi nei gatti

Modulo 2. Dermatologia nella specie felina

- ♦ Capire la struttura e le funzioni della pelle
- ♦ Identificare i diversi gruppi e modelli di cellule nella citologia cutanea
- ♦ Associare questi modelli alle malattie che li causano
- ♦ Identificare i diversi tipi di parassiti cutanei che colpiscono i gatti
- ♦ Essere in grado di comunicare al proprietario il tipo di malattia, il trattamento e la gravità della patologia cutanea di cui soffre il gatto
- ♦ Sviluppare le malattie sono di particolare interesse per la salute pubblica
- ♦ Stabilire il trattamento più efficace in base al tipo di paziente
- ♦ Avere una conoscenza approfondita dell'atopia felina, in particolare dei diversi metodi diagnostici e dei trattamenti attualmente disponibili e della loro efficacia
- ♦ Associare i diversi punti del prurito alle più probabili malattie che possono causarlo
- ♦ Interpretare un referto anatomo-patologico
- ♦ Determinare quando sospettare di una dermatite psicogena o di un prurito psicogeno e come trattarlo
- ♦ Sviluppare le cause del prurito e stabilire un piano diagnostico specifico per ogni caso

Modulo 3. Oncologia nel paziente felino

- ♦ Realizzare in modo razionale l'approccio clinico al gatto in cui è presente una massa
- ♦ Eseguire ed elaborare correttamente una citologia
- ♦ Scegliere il tipo di biopsia più appropriato
- ♦ Sviluppare la stadiazione di un tumore
- ♦ Saper preparare e somministrare la chemioterapia a un gatto
- ♦ Gestire in modo appropriato gli effetti avversi della chemioterapia
- ♦ Conoscere gli agenti chemioterapici più comunemente utilizzati nel paziente felino
- ♦ Acquisire familiarità con l'uso dell'elettrochemioterapia nei gatti e in quali neoplasie è raccomandata
- ♦ Conoscere le differenze nella diagnosi e nel trattamento dei diversi tipi di linfoma digestivo
- ♦ Conoscere altre forme in cui il linfoma si presenta nel gatto
- ♦ Gestire in modo appropriato una gatto con tumori ai seni
- ♦ Approcciare in modo ottimale il trattamento dei sarcomi associati al punto d'iniezione
- ♦ Riconoscere altri tipi di cancro nel gatto e le loro peculiarità nella specie
- ♦ Conoscere i diversi tipi di resezione chirurgica e l'importanza dei margini di escissione
- ♦ Interpretare in modo appropriato il referto biptico in relazione ai margini chirurgici
- ♦ Padroneggiare le tecniche di controllo del dolore nel paziente felino affetto da neoplasia

03

Direzione del corso

Per l'elaborazione dei contenuti di questo Esperto Universitario, TECH si è affidata ad un personale docente costituito da professionisti con un'ampia esperienza in numerose cliniche veterinarie di grande prestigio. Il valore di tutto il materiale fornito risiede proprio nella completezza e nell'eshaustività della teoria, che si basa sui più moderni postulati scientifici. Il know-how congiunto di tutto il personale docente rende possibile fornire questa esaustività.



“

Potrai consultare tutti i tuoi dubbi direttamente al personale docente, grazie ad una moderna piattaforma virtuale accessibile da qualsiasi dispositivo"

Direttrice ospite internazionale

La Dott.ssa Karen Perry è diventata una delle figure professionali più importanti nel mondo della Veterinaria. Specializzata in Ortopedia di piccoli animali, il suo prestigio sta nel suo costante lavoro in quest'area, dove si è impegnata con passione per trovare i trattamenti più efficaci nella riduzione dei tassi di complicazioni associati alle comuni procedure ortopediche.

Il suo lavoro si è concentrato in particolare sull'**Ortopedia Felina** e sull'**Osteosintesi Minimamente Invasiva**, sfere che gli hanno permesso di ricoprire posizioni di alta responsabilità. Ha lavorato con successo come **Responsabile della Sezione di Chirurgia degli Animali di Piccola Taglia** e docente associato alla Michigan State University. In questo senso, nel corso della sua lunga carriera professionale, Perry ha coniugato perfettamente l'aspetto clinico con l'insegnamento in istituti accademici superiori.

Infatti, grazie alle sue capacità comunicative, non solo rende attraente il contenuto agli studenti, ma diffonde anche i progressi scientifici del suo campo nei congressi internazionali della sua specialità. È autrice di numerose pubblicazioni in letteratura veterinaria e si pone come voce di riferimento nel suo campo, Ciò lo ha portato a partecipare a interviste in cui incoraggia il costante aggiornamento da parte dei professionisti e la partecipazione attiva delle donne in ortopedia veterinaria. Allo stesso tempo porta i progressi scientifici e clinici nella società in generale attraverso i diversi canali di comunicazione digitale.



Dott. Perry, Karen

- ♦ Responsabile della Sezione di Animali di Piccola Taglia presso il Centro medico veterinario della Michigan State University
- ♦ Docente presso la Michigan State University
- ♦ Docente Veterinaria al Royal Veterinary College
- ♦ Veterinaria presso The Royal (Dick) Veterinary Studies
- ♦ Miembro di:
- ♦ European College of Veterinary Surgeons

“

*Grazie a TECH potrai
apprendere con i migliori
professionisti del mondo”*

Indirizzo



Dott. Mayo Robles, Pedro Pablo

- ♦ Co-proprietario e responsabile del Servizio di Medicina Interna dell'Ospedale Veterinario Nacho Mendes, a Gijón
- ♦ Veterinario presso il Centro di riferimento San Vicente del Raspeig, ad Alicante
- ♦ Veterinario clinico presso il Centro Chirurgico Veterinario Alfonso Chico di La Coruña
- ♦ Responsabile dell'Accreditamento dell'Ospedale Veterinario Nacho Mendes come "Clinica amica dei gatti livello oro da parte dell'ISFM"
- ♦ Laureato in Veterinaria con specializzazione in Medicina e Salute Animale presso la Facoltà di Veterinaria dell'Università di León

Personale docente

Dott. Álvarez Martín, Ramón

- ♦ Veterinario co-responsabile del servizio di Chirurgia di Tejidos Blandos e responsabile del servizio di Odontologia presso l'Ospedale Veterinario Nacho Mendes, a Gijón
- ♦ Veterinario di Medicina d'Urgenza presso l'Ospedale Veterinario Indautxu, a Bilbao
- ♦ Laureato in Medicina Veterinaria presso l'Università di León nel 2014
- ♦ Laurea Specialistica in Anestesia e Chirurgia dei Tessuti Molli presso l'Università Autonoma di Barcellona



Dott. Campos Medina, Antonio

- ◆ Responsabile del servizio Neurologia-Neurochirurgia presso l'Ospedale Veterinario Les Alfàbegues, a Valencia
- ◆ Responsabile del servizio di Neurologia Neurochirurgia presso l'Ospedale Veterinario Aitana, a Valencia
- ◆ Co-responsabile del servizio di Neurologia presso l'Ospedale Veterinario della Facoltà Veterinaria UCH-CEU, a Valencia
- ◆ Professore Associato di Neurologia presso la Facoltà Veterinaria UCH-CEU a Valencia
- ◆ Laureato in Veterinaria presso l'Università di Zaragoza nel 2000
- ◆ Laurea Specialistica in Neurologia presso ESAVS a Berna, Svizzera

Dott. Miguel Del Corral, Héctor Hernando

- ◆ Membro fondatore della Clinica Veterinaria Huellas a Salamanca, prima provincia Cat Friendly livello Argento
- ◆ Veterinario clinico responsabile nelle aree di Medicina Generale, Dermatologia e Chirurgia presso il Dispensari Veterinari del Vallés a Barcellona
- ◆ Veterinario clinico presso l'Ospedale Clinico Veterinario San Vicente ad Alicante
- ◆ Laurea in Veterinaria nell'anno 2007 presso l'Università di Estremadura

Dott.ssa Galán López, Amaia

- ◆ Veterinario in Medicina Interna e co-responsabile del Servizio di Oncologia ed Elettrochemioterapia presso la Clinica Veterinaria Ariznabarra
- ◆ Laureata in Veterinaria presso l'Università di Estremadura.
- ◆ Qualificata da ESVPS come General Practitioner Certificate in Oncology
- ◆ Corso di Elettrochemioterapia in Medicina Veterinari da VetOncologia, UBA

04

Struttura e contenuti

TECH utilizza la metodologia pedagogica del *relearning* per alleggerire il carico didattico di tutti i suoi programmi. Ciò significa che i concetti più importanti relativi all'Oncologia, Neurologia e alla Dermatologia Felina sono naturalmente ribaditi nel corso del programma. In questo modo, il veterinario assimila questa teoria in modo molto più progressivo ed efficiente, evitando di dover investire enormi quantità di ore di studio.





“

Casi di studio reali, letture integrative, riassunti interattivi, video di approfondimento e test di autovalutazione saranno la chiave dell'intero processo di aggiornamento"

Modulo 1. Neurologia nei pazienti felini

- 1.1. Neuroanatomia
 - 1.1.1. Sviluppo embrionale del sistema nervoso
 - 1.1.2. Parti del sistema nervoso
 - 1.1.3. NMS/NMI
- 1.2. Esame neurologico nel gatto
 - 1.2.1. Materiale necessario per un corretto esame neurologico
 - 1.2.2. Anamnesi e storia clinica
 - 1.2.3. Stato mentale, postura e andatura
 - 1.2.4. Nervi cranici
 - 1.2.5. Reazioni posturali
 - 1.2.6. Riflessi spinali
 - 1.2.7. Nocicezione
- 1.3. Neuro-localizzazione
 - 1.3.1. Segni clinici associati a lesioni talamo-corticali
 - 1.3.2. Segni clinici associati a lesioni del tronco encefalico
 - 1.3.3. Segni clinici associati a lesioni cerebrali
 - 1.3.4. Segni clinici associati a lesioni midollari
 - 1.3.5. Segni clinici associati a lesioni del SNP
- 1.4. Diagnosi differenziale e test complementari
 - 1.4.1. Vitamina D
 - 1.4.1.1. Diagnosi da laboratorio
 - 1.4.1.2. Radiografia
 - 1.4.1.3. Mielografia
 - 1.4.1.4. TC/ Risonanza magnetica
 - 1.4.1.5. Elettrofisiologia
 - 1.4.1.6. Estrazione e studio LCR



- 1.5. Crisi epilettiformi
 - 1.5.1. Protocollo diagnostico
 - 1.5.2. Epilessia idiopatica
 - 1.5.3. Trattamento
- 1.6. Sindrome vestibolare felina
 - 1.6.1. Anatomia del sistema vestibolare
 - 1.6.2. Sindrome vestibolare acuta
 - 1.6.3. Sindrome da vestibolare centrale
 - 1.6.4. Sindrome vestibolare bilaterale
- 1.7. Malattie midollari
 - 1.7.1. Mielopatie infiammatorie/infettive
 - 1.7.2. Mielopatie vascolari
 - 1.7.3. Mielopatie metaboliche
 - 1.7.4. Neoplasie
- 1.8. Patologia intracranica nei gatti
 - 1.8.1. Encefalopatie infettive/ infiammatorie
 - 1.8.2. Encefalopatia metabolica
 - 1.8.3. Neoplasie
- 1.9. Emergenze neurologiche
 - 1.9.1. Trauma cranico
 - 1.9.2. Trauma del midollo spinale
 - 1.9.3. Stato epilettico
 - 1.9.4. Neurotossicità
- 1.10. Procedure chirurgiche
 - 1.10.1. Anestesia e analgesia nei paziente neurologici
 - 1.10.2. Neurochirurgia
 - 1.10.3. Chirurgia spinale
 - 1.10.4. Chirurgia intracranica

Modulo 2. Dermatologia nella specie felina

- 2.1. Dermatologia felina
 - 2.1.1. Struttura e funzione della pelle
 - 2.1.2. La consulenza dermatologica
 - 2.1.3. Metodi diagnostici
 - 2.1.4. Lesioni primarie e secondarie
 - 2.1.5. Modelli dermatologici
- 2.2. Modelli dermatologici e diagnosi differenziale
 - 2.2.1. Modelli dermatologici e diagnosi differenziale
 - 2.2.2. Prurito
 - 2.2.3. Alopecia focale-multifocale
 - 2.2.4. Alopecia simmetrica
 - 2.2.5. Papule, pustole e croste
 - 2.2.6. Dermatosi erosivo-ulcerativa
 - 2.2.7. Noduli e fistole
 - 2.2.8. Dermatosi desquamative e comedogeniche
 - 2.2.9. Disturbi nella colorazione e pigmentazione
- 2.3. Parassiti
 - 2.3.1. Artropodi
 - 2.3.2. Zecche
 - 2.3.3. Acari
 - 2.3.3.1. Trombicula
 - 2.3.3.2. Otodetti
 - 2.3.3.3. Cheyletiellosi
 - 2.3.3.4. Demodicosi
 - 2.3.3.5. Notoedres
 - 2.3.4. Insetti:
 - 2.3.4.1. Pidocchi
 - 2.3.4.1.1. Pulci, DAPP
 - 2.3.4.1.1.1. Dermatite associata a puntura di zanzare
 - 2.3.5. Miasi

- 2.4. Citologia e anatomopatologia cutanea
 - 2.4.1. Procedure per la raccolta e l'invio dei campioni
 - 2.4.2. Scoperte normali nelle citologie cutanee
 - 2.4.3. Scoperte anormali nelle citologia infiammatorie
 - 2.4.4. Modelli citologici di infiammazione
 - 2.4.5. Agenti infettivi
 - 2.4.6. Modelli istopatologici cutanei
- 2.5. Disturbi dell'ipersensibilità
 - 2.5.1. Disturbi dell'ipersensibilità
 - 2.5.2. Dermatite atopica felina
 - 2.5.3. Reazioni avverse all'alimento/ allergia alimentare
- 2.6. Dermatofitosi, dermatite da malassezia e altre micosi
 - 2.6.1. Segni clinici
 - 2.6.2. Diagnosi
 - 2.6.3. Trattamento
 - 2.6.4. Controllo ambientale
 - 2.6.5. Aspetti di salute pubblica
 - 2.6.6. Dermatite da Malassezia
 - 2.6.6.1. Segni clinici
 - 2.6.6.2. Trattamento
 - 2.6.7. Altre micosi
- 2.7. Infezioni batteriche
 - 2.7.1. Follicolite batterica superficiale o piodermite
 - 2.7.2. Piodermite profonde
 - 2.7.3. Ascessi
 - 2.7.4. Lebbra felina
- 2.8. Malattie autoimmuni, naso e unghie
 - 2.8.1. Malattie autoimmuni
 - 2.8.2. Malattie nasali
 - 2.8.3. Malattie che colpiscono le unghie
- 2.9. Complesso eosinofilo felino
 - 2.9.1. Segni clinici
 - 2.9.2. Diagnosi
 - 2.9.3. Trattamento
- 2.10. Malattie ormonali, dermatologiche, psicogene cutanee, acne felino
 - 2.10.1. Acne felina
 - 2.10.2. Malattie ormonali
 - 2.10.3. Malattie dermatologiche con coinvolgimento del cavo orale
 - 2.10.4. Malattie psicogene cutanee

Modulo 3. Oncologia nel paziente felino

- 3.1. Approccio al paziente felino in cui è presente una massa
 - 3.1.1. Prima valutazione
 - 3.1.2. Citologia: metodi di raccolta, preparazione, colorazione ed invio
 - 3.1.3. Scegliendo il tipo di biopsia
 - 3.1.4. Peculiarità del prelievo bioptico in base ad aree specifiche
 - 3.1.5. Stadiazione
- 3.2. Particolarità della chemioterapia nei gatti
 - 3.2.1. Scenari d'uso
 - 3.2.2. Preparazione:
 - 3.2.3. Amministrazione
 - 3.2.4. Effetti avversi della chemioterapia e la loro gestione
- 3.3. Farmaci ed elettrochemioterapia
 - 3.3.1. Agenti alchilanti
 - 3.3.2. Antracicline
 - 3.3.3. Antimetaboliti
 - 3.3.4. Agenti antitubulina
 - 3.3.5. Farmaci derivati dal platino
 - 3.3.6. Inibitori della tirosin-chinasi
 - 3.3.7. Altri farmaci
 - 3.3.8. Elettrochemioterapia

- 3.4. Linfoma digestivo
 - 3.4.1. Tipi
 - 3.4.2. Segni clinici
 - 3.4.3. Diagnosi e stadiazione
 - 3.4.4. Trattamento e prognosi
- 3.5. Altri tipi di linfoma
 - 3.5.1. Linfoma dei linfonodi periferici
 - 3.5.2. Linfoma mediastino
 - 3.5.3. Linfoma nasale
 - 3.5.4. Linfoma renale
 - 3.5.5. Linfoma del sistema nervoso centrale
 - 3.5.6. Linfoma cutaneo e sottocutaneo
 - 3.5.7. Linfoma faringeo, laringeo e tracheale
 - 3.5.8. Linfoma oculare
- 3.6. Tumori al seno
 - 3.6.1. Presentazione clinica
 - 3.6.2. Diagnosi
 - 3.6.3. Trattamento
 - 3.6.4. Prognosi
- 3.7. Sarcoma associato al sito di iniezione
 - 3.7.1. Patogenesi
 - 3.7.2. Epidemiologia
 - 3.7.3. Gestione clinica
 - 3.7.4. Trattamento
 - 3.7.5. Prevenzione
- 3.8. Altri tipi di tumori frequenti nella specie felina
 - 3.8.1. Carcinoma a cellule squamose
 - 3.8.2. Carcinoma respiratorio (nasale e polmonare)
 - 3.8.3. Mastocitoma
 - 3.8.4. Carcinoma orale di cellule squamose
 - 3.8.5. Osteosarcoma
- 3.9. Chirurgia oncologia: margine di escissione
 - 3.9.1. Margini del tumore
 - 3.9.2. Tipi di resezione
 - 3.9.3. Valutazione dei margini
 - 3.9.4. Comunicazione con il patologo
 - 3.9.5. Interpretazione dei margini nel referto bioptico
- 3.10. Gestione del dolore nel gatto affetto da cancro
 - 3.10.1. Gestione del dolore nel gatto affetto da cancro
 - 3.10.2. Valutazione
 - 3.10.3. Trattamento



Potrai scaricare l'intero piano di studi fin dal primo giorno della specializzazione"

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.***



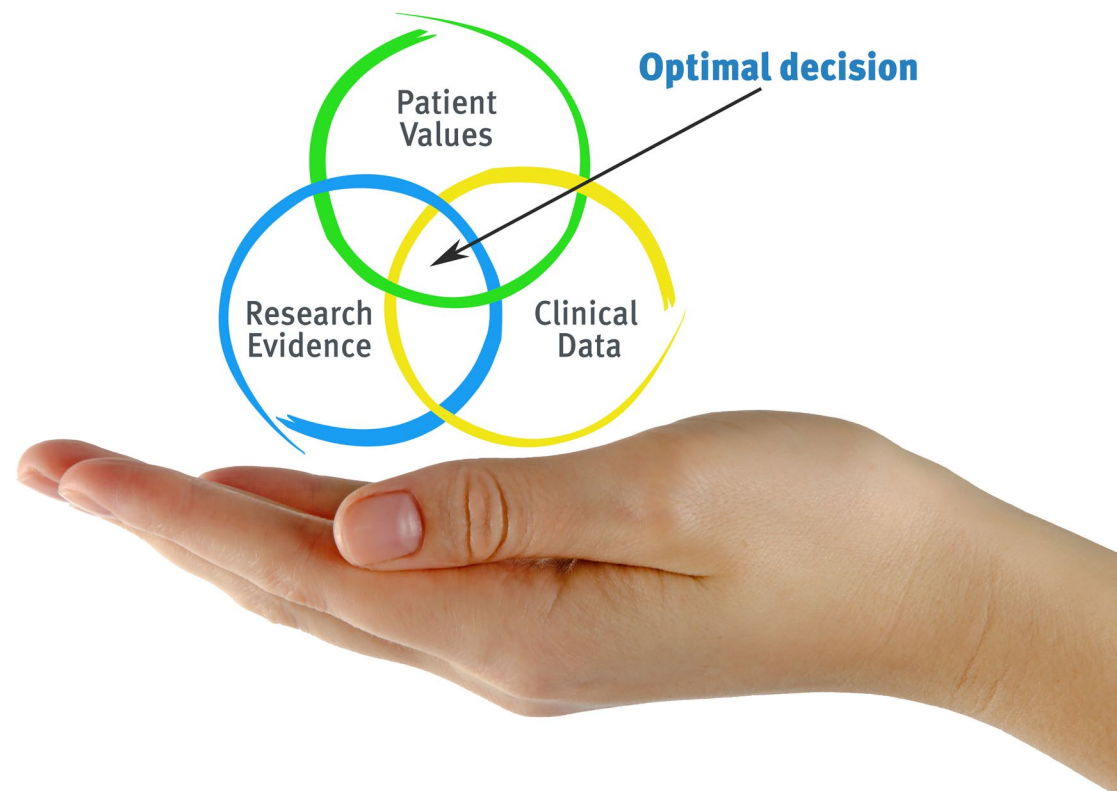
“

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 verrà realizzato un confronto con molteplici casi clinici simulati, basati su pazienti reali, in cui dovrai indagare, stabilire ipotesi e infine risolvere la situazione. 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 sia radicato nella vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella pratica professionale veterinaria.

“

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 raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale attraverso esercizi che valutano situazioni reali e 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 dello sforzo investito diventa uno stimolo molto importante per il veterinario, che si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e 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 veterinario imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di software all'avanguardia 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).

Con questa metodologia sono stati formati oltre 65.000 veterinari con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni cliniche indipendentemente dal carico chirurgico. La nostra metodologia è inserita in un contesto molto esigente, con un corpo studenti dall'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 diretta 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.



Ultime tecniche e procedure su video

TECH avvicina l'alunno alle tecniche più innovative, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche e procedure veterinarie 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. Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



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 Oncologia, Neurologia e Dermatologia Felina 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 Oncologia, Neurologia e Dermatologia Felina** 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 Oncologia, Neurologia e Dermatologia Felina**

N° Ore Ufficiali: **450 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.

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

tech università
tecnologica

Esperto Universitario
Oncologia, Neurologia e
Dermatologia Felina

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

Esperto Universitario
Oncologia, Neurologia
e Dermatologia Felina

