

Esperto Universitario
Medicina d'Urgenza nelle
Specie di Grossa Taglia





Esperto Universitario Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia

- » 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-medicina-urgenza-specie-grossa-taglia

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 14

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 24

06

Titolo

pag. 32

01

Presentazione

Questo programma è unico nel suo genere perché permette di sviluppare una conoscenza approfondita e completa della Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia, Equidi (Cavalli, Asini e Muli), Piccoli Ruminanti (Bovini, Pecore, Capre) e Camelidi (Lama e Alpaca), in un formato online, adattando i contenuti agli ultimi sviluppi delle pubblicazioni scientifiche.

Il programma è tenuto interamente da specialisti dello European College of Equine Internal Medicine (ECEIM) e dell'American College of Internal Medicine in the branch of large animals (ACVIM-LAIM), il che garantisce la massima qualità.

Tutti i docenti del programma combinano il loro lavoro di insegnamento e ricerca con l'attività clinica, pertanto conoscono le patologie più comuni che si presentano negli ospedali.



“

Le Specie Animali di Grossa Taglia possono presentare patologie complesse, perciò è necessario che i veterinari siano specializzati nel loro trattamento”

L'attività clinica è molto dinamica, nuovi trattamenti appaiono costantemente nelle pubblicazioni scientifiche e i veterinari devono esserne a conoscenza per poter offrire queste opzioni ai loro clienti. Ogni modulo di questo programma si occupa di un sistema organico, ponendo l'accento su quelli che sono più frequentemente colpiti nelle Specie di Grossa Taglia.

I camelidi del nuovo mondo o Sudamericani (NWC), che comprendono principalmente Lama e Alpaca come animali addomesticati, sono animali allevati per diversi scopi, tra cui la produzione di fibre, o come animali da soma o da carne in Sud America, ma anche come animali da guardia per altre specie di piccola taglia o, infine, come animali da compagnia. Questo Esperto Universitario fornisce conoscenze avanzate per diagnosticare, trattare e prevenire queste malattie.

Il veterinario che si occupa di equini affronta quotidianamente le sfide di questi pazienti. Le patologie gastrointestinali sono la causa più frequente delle chiamate di emergenza da parte dei proprietari. Molti di questi cavalli soffrono di malattie lievi che si risolvono con un trattamento adeguato, ma un piccolo gruppo presenta lesioni molto gravi che richiedono un trattamento chirurgico. L'interpretazione precoce dei segni clinici in questi pazienti è fondamentale per migliorare la loro prognosi; questo programma fornisce gli strumenti principali per gestire con successo questi casi.

La medicina dello sport costituisce un blocco importante all'interno della Medicina Interna Equina, poiché molti cavalli sono impiegati in attività sportive. Lavorare con questi cavalli è molto gratificante, ma richiede anche un alto grado di specializzazione, soprattutto per quanto riguarda le patologie che colpiscono il sistema cardiorespiratorio. Questo programma genera conoscenze specialistiche che consentono al clinico equino di valutare la prognosi sportiva di quei pazienti con condizioni che influenzano le loro prestazioni atletiche.

Questa specializzazione completa è progettata da docenti che possiedono il più alto grado di specializzazione riconosciuto, garantendo così la sua qualità in tutti gli aspetti, sia clinici che scientifici, relativi alla specie veterinarie.

Questo **Esperto Universitario in Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia** 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 Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia
- » Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- » Ultime novità in materia di Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia
- » Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- » Speciale enfasi sulle metodologie innovative nel campo della Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia
- » 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



Specializzati con noi e impara a diagnosticare e trattare le malattie delle Specie di Grossa Taglia per migliorare la loro qualità di vita"

“

Questo Esperto Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento delle tue conoscenze in materia di Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia”

Il personale docente del programma comprende professionisti del settore veterinario, così come specialisti riconosciuti di società importanti e università prestigiose, che apportano l'esperienza del loro lavoro a questa specializzazione.

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. A tale fine, il professionista disporrà di un innovativo sistema di video interattivi creati da rinomati esperti in Medicina Interna per le Specie di Grossa Taglia, che possiedono un'ampia esperienza nell'insegnamento.

Questa specializzazione raccoglie i migliori materiali didattici, il che permetterà uno studio contestuale che faciliterà l'apprendimento.

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



02

Obiettivi

L'Esperto Universitario in Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia è orientato a facilitare le prestazioni del professionista che si dedica alla medicina veterinaria con gli ultimi progressi e i più nuovi trattamenti del settore.





“

*Questa è la migliore opzione per conoscere
gli ultimi progressi relativi alla Medicina
d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia"*



Obiettivi generali

- » Sviluppare una conoscenza specialistica dei problemi gastrointestinale più comuni
- » Identificare tutti i segni clinici associati a ciascuna malattia
- » Stabilire l'approccio clinico specifico per ogni patologia
- » Determinare la prognosi e il trattamento più appropriato in ciascun caso
- » Stabilire una metodologia appropriata per l'assistenza neonatale d'emergenza
- » Studiare le principali patologie che li colpiscono, la loro diagnosi e il loro trattamento
- » Stabilire le linee guida per il monitoraggio e il trattamento di un puledro ricoverato
- » Stabilire una metodologia appropriata per l'esame oftalmologico
- » Identificare tutti i segni clinici associati ad alterazioni oculari nelle Specie di Grossa Taglia
- » Determinare l'approccio clinico specifico al paziente con alterazione oculari
- » Esaminare i metodi complementari disponibili per diagnosticare le principali alterazioni oculari nelle specie di grossa taglia
- » Generare conoscenze specializzate sulle principali patologie oculari nelle specie di grossa taglia
- » Analizzare il trattamento generale e specifico per le principali patologie oculari
- » Esaminare l'approccio clinico alle diverse malattie infettive e parassitarie nelle specie di grossa taglia
- » Raccogliere i metodi complementari disponibili per la diagnosi delle principali malattie infettive e parassitarie
- » Determinare il trattamento generale e specifico delle principali malattie infettive e parassitarie
- » Generare conoscenze avanzate sulla prevenzione delle principali malattie infettive e parassitarie





Obiettivi specifici

Modulo 1. Alterazioni del sistema gastrointestinale nelle Specie di Grossa Taglia

- » Sviluppare le principali patologie gastrointestinali che colpiscono bovini, piccoli ruminanti e camelidi
- » Riconoscere i segni clinici e di laboratorio delle principali patologie dell'apparato gastrointestinale
- » Approfondire le principali patologie dello stomaco
- » Stabilire protocolli di trattamento nei cavalli con EGUS
- » Determinare l'origine del problema e stabilire la prognosi delle lesioni strangolanti
- » Riconoscere i segni dei cavalli con lesioni ostruttive e i possibili trattamenti
- » Proporre un regime di trattamento nel cavallo con IBD
- » Stabilire la prognosi dei cavalli con insufficienza epatica e proporre opzioni di trattamento
- » Analizzare i meccanismi dell'endotossitemia e della sindrome da risposta infiammatoria sistemica
- » Identificare i sintomi della colite/enterite e proporre le opzioni terapeutiche
- » Esaminare in modo approfondito le potenziali complicazioni dei cavalli con disturbi gastrointestinali
- » Stabilire protocolli per prevenire le complicazioni nei cavalli con patologie dell'apparato digerente
- » Approfondire altre malattie dell'apparato digerente meno comuni, come le intossicazioni o i disturbi congeniti



Modulo 2. Neonatologia nelle Specie di Grossa Taglia

- » Determinare come eseguire un esame fisico completo nel puledro neonato
- » Analizzare le procedure diagnostiche utilizzate in neonatologia e la loro interpretazione
- » Riconoscere le malattie specifiche dei neonati e le particolarità di quelle che si verificano anche nei cavalli adulti
- » Stabilire la terapia intensiva neonatale, la cura del puledro supino e l'alimentazione enterale e parenterale del puledro non allattato
- » Determinare la necessità e le modalità di esecuzione della rianimazione cardiopolmonare
- » Identificare i puledri critici e stabilire la prognosi in base ai parametri clinici e di laboratorio
- » Esaminare le particolarità della terapia antibiotica, della fluidoterapia e di altri trattamenti nel puledro neonato
- » Analizzare le principali patologie che colpiscono i vitelli, gli ovini, i caprini e i camelidi neonati

Modulo 3. Oftalmologia nelle Specie di Grossa Taglia

- » Generare conoscenze specialistiche per realizzare un corretto esame oftalmologico nelle specie di grossa taglia
- » Riconoscere in maniera precisa i segni clinici del dolore oculare nei cavalli
- » Stabilire diagnosi differenziali dei segni clinici oculari
- » Proporre una metodologia di lavoro per il paziente con ulcera corneale e/o cheratite infettiva
- » Determinare una metodologia di lavoro per il paziente con ascesso stromale, cheratite immuno-mediata e uveite ricorrente equina
- » Stabilire una metodologia di lavoro per il paziente che presenta una neoplasia oculare





Modulo 4. Malattie infettive e parassitarie nelle Specie di Grossa Taglia

- » Identificare le principali malattie infettive che colpiscono le Specie di Grossa Taglia
- » Stabilire la diagnosi differenziale dei segni clinici delle principali patologie infettive nei grandi animali
- » Proporre una metodologia di lavoro per il paziente con malattie infettive e contagiose
- » Fornire conoscenze specialistiche per trattare e prevenire le principali patologie infettive negli animali di grossa taglia
- » Identificare i segni clinici delle malattie parassitarie che colpiscono gli animali di grossa taglia
- » Specificare le procedure diagnostiche utilizzate in parassitologia e la loro interpretazione
- » Determinare una metodologia teorico-pratica per il paziente affetto da malattie parassitarie
- » Fornire conoscenze specialistiche per stabilire programmi di controllo e gestione dei parassiti negli animali di grossa taglia

“*Compi questo passo e aggiornati sulla Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia*”

03

Direzione del corso

Il personale docente del programma comprende i maggiori esperti di Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia, che apportano la loro vasta esperienza a questo percorso di studi. Professionisti di rinomato prestigio si sono uniti per offrirti questa specializzazione di alto livello.





“

Il nostro personale docente, composto da esperti in Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia, ti aiuterà a raggiungere il successo nella tua professione"

Direzione



Dott.ssa Martín Cuervo, María

- ♦ Dottorato in Medicina Veterinaria presso l'Università dell'Estremadura Tesi di dottorato sui marcatori di infiammazione nei cavalli in condizioni critiche, 2017
- ♦ Laureata in Veterinaria presso l'Università di Cordoba
- ♦ Presidentessa del Comitato Scientifico del Congresso Nazionale dell'Associazione Spagnola di Veterinari Specialisti in Equidi (AVEE), 2020
- ♦ Membro del Comitato Scientifico del Congresso Internazionale del Salone Internazionale del Cavallo di Razza Pura Spagnola (SICAB), 2020
- ♦ Veterinaria FEI, membro dello European Board of Veterinary Specialization (EBVS) e dello European College of Equine Internal Medicine (ECVIM)
- ♦ Membro dell'Associazione Spagnola di Veterinari Specialisti in Equini (AVEE)
- ♦ Responsabile del Dipartimento di Medicina Interna Equina dell'Università dell'Estremadura (dal 2015 ad oggi)



Dott.ssa Barba Recreo, Marta

- ♦ Dottorato in Scienze Biomediche, Auburn University, Alabama, USA, 2016
- ♦ Diploma del Collegio Americano di Medicina Interna nelle Specie di Grossa Taglia nel 2015
- ♦ Laureata in Veterinaria presso l'Università di Zaragoza nel 2009
- ♦ Capo del Dipartimento di Medicina Interna Equina dell'Ospedale Clinico Veterinario dell'Università CEU Cardenal Herrera, Valencia



Personale docente

Dott.ssa Diez de Castro, Elisa

- » Dottorato in Medicina presso l'Università di Cordoba Tesi di Dottorato sull'Endocrinologia Equina, 2015
- » Diploma del Collegio Europeo di Medicina Interna Equina (ECEIM)
- » Laureata in Veterinaria presso l'Università di Cordoba
- » Professoressa associata del Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale dell'Università di Cordoba per la formazione e la valutazione dei tirocini (a rotazione) del quinto anno di corso di laurea in Veterinaria
- » Reparto di Medicina Interna Equina presso l'Ospedale Clinico Veterinario dell'Università di Cordoba

“

*Amplia la tua preparazione
insieme ai migliori
specialisti del settore”*

04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata dai migliori professionisti in Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia, che formano parte di un team con una vasta esperienza e un riconosciuto prestigio garantiti dal volume di casi supervisionati, studiati e diagnosticati, e con un'ampia conoscenza delle nuove tecnologie applicate alla veterinaria.





“

Disponiamo del programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Cerchiamo l'eccellenza, e che anche tu possa raggiungerla”

Modulo 1. Alterazioni del sistema gastrointestinale nelle Specie di Grossa Taglia

- 1.1. Esami clinici e test diagnostici
 - 1.1.1. Esame fisico
 - 1.1.2. Tecniche di imaging
 - 1.1.3. Endoscopia
 - 1.1.4. Test di assorbimento e digestione
 - 1.1.5. Altri test
- 1.2. Alterazioni dello stomaco che colpiscono gli equini
 - 1.2.1. Sindrome da ulcerazione gastrica
 - 1.2.2. Impatti sullo stomaco
 - 1.2.3. Altre malattie che colpiscono lo stomaco
- 1.3. Lesioni strangolanti nel cavallo
 - 1.3.1. Lesioni strangolanti dell'intestino tenue
 - 1.3.2. Lesioni strangolanti dell'intestino crasso
- 1.4. Lesioni ostruttive nel cavallo
 - 1.4.1. Lesioni ostruttive dell'esofago
 - 1.4.2. Lesioni ostruttive dell'intestino tenue
 - 1.4.3. Lesioni ostruttive dell'intestino crasso
- 1.5. IBD: malattie infiammatorie/sindrome da malassorbimento degli equini
 - 1.5.1. Approccio clinico
 - 1.5.2. Linfosarcoma alimentare
 - 1.5.3. Enterite granulomatosa
 - 1.5.4. Enterocolite eosinofila
 - 1.5.5. Enterocolite linfocitico-plasmatica
 - 1.5.6. Enteropatia proliferativa
 - 1.5.7. Altro
- 1.6. Patologie che colpiscono il fegato
 - 1.6.1. Malattia epatica e insufficienza epatica
 - 1.6.2. Segni clinici di malattia epatica
 - 1.6.3. Malattia epatica acuta
 - 1.6.4. Malattie epatiche croniche
 - 1.6.5. Malattie vascolari e congenite
- 1.7. Colite, enterite e peritonite
 - 1.7.1. Colite
 - 1.7.2. Enterite
 - 1.7.3. Opzioni di trattamento per cavalli con diarrea acuta
 - 1.7.4. Peritonite

- 1.8. Disturbi gastrointestinali nei bovini
 - 1.8.1. Esame del tratto gastrointestinale nei bovini
 - 1.8.2. Alterazioni del cavo orale
 - 1.8.3. Indigestioni
 - 1.8.4. Reticoloperitonite traumatica
 - 1.8.5. Dislocazioni abomasali e altri disturbi abomasali
 - 1.8.6. Disturbi intestinali ostruttivi
 - 1.8.7. Diarrea nei bovini adulti
- 1.9. Disturbi gastrointestinali nei piccoli ruminanti
 - 1.9.1. Esame del tratto gastrointestinale nei piccoli ruminanti
 - 1.9.2. Alterazioni del cavo orale
 - 1.9.3. Indigestione e altri disturbi dei prestomaci
 - 1.9.5. Enterotossemia
 - 1.9.4. Diarrea negli ovini e nei caprini adulti
- 1.10. Disturbi gastrointestinali nei camelidi
 - 1.10.1. Anatomia e fisiologia del tratto gastrointestinale dei camelidi
 - 1.10.2. Tecniche diagnostiche
 - 1.10.3. Patologie gastrointestinali congenite
 - 1.10.4. Malattie del cavo orale
 - 1.10.5. Malattie dell'esofago
 - 1.10.6. Patologie dei compartimenti gastrici o dei prestomaci
 - 1.10.7. Enterite e diarrea
 - 1.10.8. Addome acuto o coliche
 - 1.10.9. Neoplasie del tratto gastrointestinale

Modulo 2. Neonatologia nelle Specie di Grossa Taglia

- 2.1. Approccio clinico al puledro neonato
 - 2.1.1. Esame del puledro neonato
 - 2.1.2. Valutazione per sistemi
 - 2.1.3. Esame della madre e della placenta
- 2.2. Setticemia del puledro
 - 2.2.1. Fattori di rischio
 - 2.2.2. Segni clinici
 - 2.2.3. Diagnosi
 - 2.2.4. Trattamento
 - 2.2.5. Prognosi

- 2.3. Sindrome da ipossia neonatale nei puledri
 - 2.3.1. Eziopatogenesi
 - 2.3.2. Segni clinici
 - 2.3.3. Diagnosi
 - 2.3.4. Trattamento
 - 2.3.5. Prognosi
- 2.4. Disturbi respiratori nei puledri neonati
 - 2.4.1. Atresia della coane
 - 2.4.2. *Wry nose*
 - 2.4.3. Polmonite
 - 2.4.4. Sindrome di distress respiratorio acuto
 - 2.4.5. Frattura delle costole
 - 2.4.6. Trattamento dei puledri con patologie polmonari
- 2.5. Disturbi genitourinari nei puledri neonati
 - 2.5.1. Uraco persistente
 - 2.5.2. Uroperitoneo
 - 2.5.3. Insufficienza renale
 - 2.5.4. Ernia inguinale e scrotale
 - 2.5.5. Ureteri ectopici
- 2.6. Disturbi digestivi nei puledri neonati
 - 2.6.1. Disfagia
 - 2.6.2. Sindrome da ulcerazione gastrica
 - 2.6.3. Approccio al neonato con colica
 - 2.6.4. Impatto del mecomio
 - 2.6.5. Diarrea/enterocolite
- 2.7. Cure intensive, trattamenti e procedure
 - 2.7.1. Monitoraggio neonatale
 - 2.7.2. Cura del puledro reclinato
 - 2.7.3. Fluidoterapia
 - 2.7.4. Alimentazione del puledro malato
 - 2.7.5. Terapia antibiotica
 - 2.7.6. Rianimazione cardiopolmonare
- 2.8. I principali problemi dei vitelli
 - 2.8.1. Malattie congenite
 - 2.8.2. Traumi e morte durante il parto
 - 2.8.3. Prematurità, dismaturità e disadattamento neonatale
 - 2.8.4. Malattie e problemi perinatali
 - 2.8.5. Malattie associate alle biotecnologie riproduttive
 - 2.8.6. Fallimento del trasferimento di immunoglobuline calostrali
 - 2.8.7. Diarrea nei vitelli

- 2.9. I principali problemi dei piccoli ruminanti neonati
 - 2.9.1. Malattie congenite
 - 2.9.2. Prematurità, dismaturità e disadattamento neonatale
 - 2.9.3. Problemi perinatali
 - 2.9.4. Malattie del tratto gastrointestinale
 - 2.9.5. Malattie dell'apparato locomotore
 - 2.9.6. Fallimento del trasferimento di immunoglobuline calostrali
- 2.10. I principali problemi dei camelidi neonati
 - 2.10.1. Malattie congenite
 - 2.10.2. Prematurità, dismaturità e disadattamento neonatale
 - 2.10.3. Problemi perinatali
 - 2.10.4. Malattie del tratto gastrointestinale
 - 2.10.5. Malattie dell'apparato locomotore
 - 2.10.6. Fallimento del trasferimento di immunoglobuline calostrali

Modulo 3. Oftalmologia nelle Specie di Grossa Taglia

- 3.1. Anatomia e test diagnostici
 - 3.1.1. Anatomia e fisiologia del bulbo oculare
 - 3.1.2. Blocco nervoso oculare
 - 3.1.3. Analisi oculistica
 - 3.1.4. Prove diagnostiche basiche
 - 3.1.5. Tonometria
 - 3.1.6. Oftalmoscopia diretta e indiretta
 - 3.1.7. Ecografia oculare
 - 3.1.8. Altri esami di diagnostica per immagini
 - 3.1.9. Elettroretinografia
 - 3.1.10. Collocamento del catetere sotto palpebra
- 3.2. Alterazioni delle palpebre, delle congiuntive e del dotto nasolacrimale negli equini
 - 3.2.1. Anatomia dei tessuti annessi
 - 3.2.2. Alterazioni dell'orbita oculare
 - 3.2.3. Alterazioni delle palpebre
 - 3.2.4. Disturbi della congiuntiva dell'occhio
 - 3.2.5. Disturbi del dotto nasolacrimale
- 3.3. Ulcere corneali nel cavallo
 - 3.3.1. Informazioni generali
 - 3.3.2. Classificazione delle ulcere corneali
 - 3.3.3. Ulcera semplice, complicata e grave
 - 3.3.4. Ulcera indolore
 - 3.3.5. Iridocele e perforazione oculare
 - 3.3.6. Cheratomalacia (*melting*)

- 3.4. Cheratite infettiva e ascessi stromali negli equini
 - 3.4.1. Cheratite parassitaria
 - 3.4.2. Cheratite virale
 - 3.4.3. Cheratite fungina
 - 3.4.4. Cheratite batterica
 - 3.4.5. Ascesso stromale
 - 3.4.6. Chirurgia corneale
- 3.5. Malattie immunomediate e cheratite idiopatica non ulcerosa della cornea negli equini
 - 3.5.1. Informazioni generali. Classificazione
 - 3.5.2. Cheratite immuno-mediata
 - 3.5.3. Cheratite immuno-mediata profonda-medio-stromale
 - 3.5.4. Cheratite endoteliale immuno-mediata
 - 3.5.5. Altre malattie corneali immuno-mediate
- 3.6. Uveite ricorrente equina e altri disturbi dell'uvea equina
 - 3.6.1. Anatomia e fisiologia del tratto uveale
 - 3.6.2. Malattie congenite dell'uvea
 - 3.6.3. Uveite acuta
 - 3.6.4. Uveite ricorrente equina
- 3.7. Altri disturbi oculari degli equini
 - 3.7.1. Alterazioni del cristallino
 - 3.7.2. Alterazioni della retina e glaucoma
 - 3.7.3. Neoplasie dell'occhio e delle strutture adiacenti
- 3.8. Disturbi oculari nei bovini
 - 3.8.1. Cheratocongiuntivite infettiva
 - 3.8.2. Carcinoma oculare
 - 3.8.3. Altri disturbi delle palpebre, della congiuntiva e dei tessuti annessiali
 - 3.8.4. Altri disturbi oculari
- 3.9. Disturbi oculari nei piccoli ruminanti
 - 3.9.1. Malattie dell'orbita oculare
 - 3.9.2. Cheratocongiuntivite infettiva
 - 3.9.3. Cheratite parassitaria
 - 3.9.4. Degenerazione della retina
 - 3.9.5. Cecità
- 3.10. Disturbi oculari nei camelidi
 - 3.10.1. Malattie congenite
 - 3.10.2. Cheratite ulcerosa
 - 3.10.3. Cheratite parassitaria



Modulo 4. Malattie infettive e parassitarie nelle Specie di Grossa Taglia

- 4.1. Prevenzione e controllo delle malattie infettive
 - 4.1.1. Test diagnostici di laboratorio
 - 4.1.2. Trattamenti antimicrobici e resistenza
 - 4.1.3. Uso dei vaccini
 - 4.1.4. Biosicurezza e misure di controllo
- 4.2. Principali malattie infettive e contagiose del cavallo
 - 4.2.1. Malattie con segnalazione obbligatoria
 - 4.2.2. Malattie causate da batteri
 - 4.2.3. Malattie virali
 - 4.2.4. Malattie causate da funghi
- 4.3. Principali malattie infettive dei bovini
 - 4.3.1. Malattie con segnalazione obbligatoria
 - 4.3.2. Malattie causate da batteri
 - 4.3.3. Malattie virali
 - 4.3.4. Malattie causate da funghi
 - 4.3.5. Malattie causate da prioni
- 4.4. Principali malattie infettive dei piccoli ruminanti
 - 4.4.1. Malattie con segnalazione obbligatoria
 - 4.4.2. Malattie causate da batteri
 - 4.4.3. Malattie virali
 - 4.4.4. Malattie causate da funghi
 - 4.4.5. Malattie causate da prioni
- 4.5. Principali malattie infettive dei camelidi
 - 4.5.1. Malattie con segnalazione obbligatoria
 - 4.5.2. Malattie causate da batteri
 - 4.5.3. Malattie virali
 - 4.5.4. Malattie causate da funghi
- 4.6. Principali parassiti che colpiscono il cavallo
 - 4.6.1. Emoparassiti
 - 4.6.2. Piccoli strongili o citostomi
 - 4.6.3. Strongili di grandi dimensioni
 - 4.6.4. Ascaridi
 - 4.6.5. Altri nematodi
 - 4.6.6. Cestodi
- 4.7. Principali parassiti che colpiscono i bovini
 - 4.7.1. Emoparassiti
 - 4.7.2. Nematodi gastrointestinali
 - 4.7.3. Nematodi che colpiscono le vie respiratorie
 - 4.7.4. Cestodi
 - 4.7.5. Trematodi
 - 4.7.6. Coccidi
- 4.8. Principali parassiti che colpiscono i piccoli ruminanti
 - 4.8.1. Emoparassiti
 - 4.8.2. Nematodi gastrointestinali
 - 4.8.3. Nematodi che colpiscono le vie respiratorie
 - 4.8.4. Cestodi
 - 4.8.5. Trematodi
 - 4.8.6. Resistenza agli antielmintici nei piccoli ruminanti
 - 4.8.7. Programmi di gestione, trattamento e controllo (FAMACHA)
- 4.9. Principali parassiti che colpiscono i camelidi
 - 4.9.1. Emoparassiti
 - 4.9.2. Coccidi
 - 4.9.3. Nematodi
 - 4.9.4. Cestodi
- 4.10. Prevenzione e trattamento delle malattie parassitarie
 - 4.10.1. Tecniche diagnostiche
 - 4.10.2. Principi terapeutici
 - 4.10.2. Sviluppo della resistenza
 - 4.10.3. Programmi di gestione e controllo



*Questa specializzazione ti
permetterà di avanzare nella tua
carriera in modo agevole"*

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

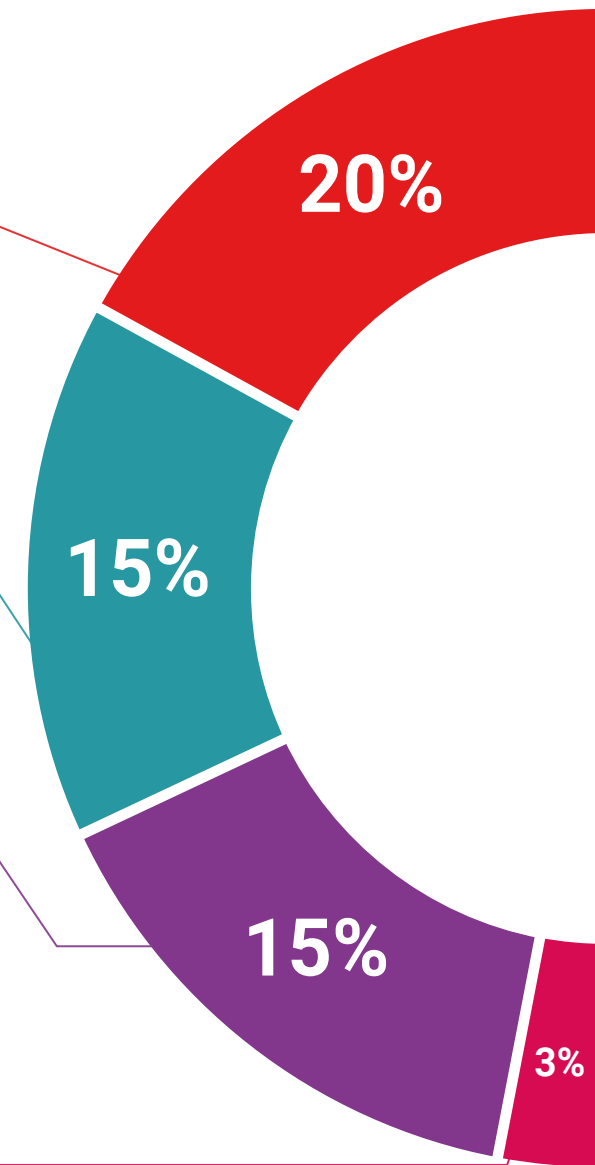
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

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 Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia 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 Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia** 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 Medicina d'Urgenza nelle Specie di Grossa Taglia**
N. Ore Ufficiali: **600 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
Medicina d'Urgenza nelle
Specie di Grossa Taglia

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

Esperto Universitario
Medicina d'Urgenza nelle
Specie di Grossa Taglia

