



Esperto Universitario Dermatiti Correlate al

Sistema Immunitario

» Modalità: online

» Durata: 6 mesi

» Titolo: TECH Global University

» Accreditamento: 18 ECTS

» Orario: a scelta

» Esami: online

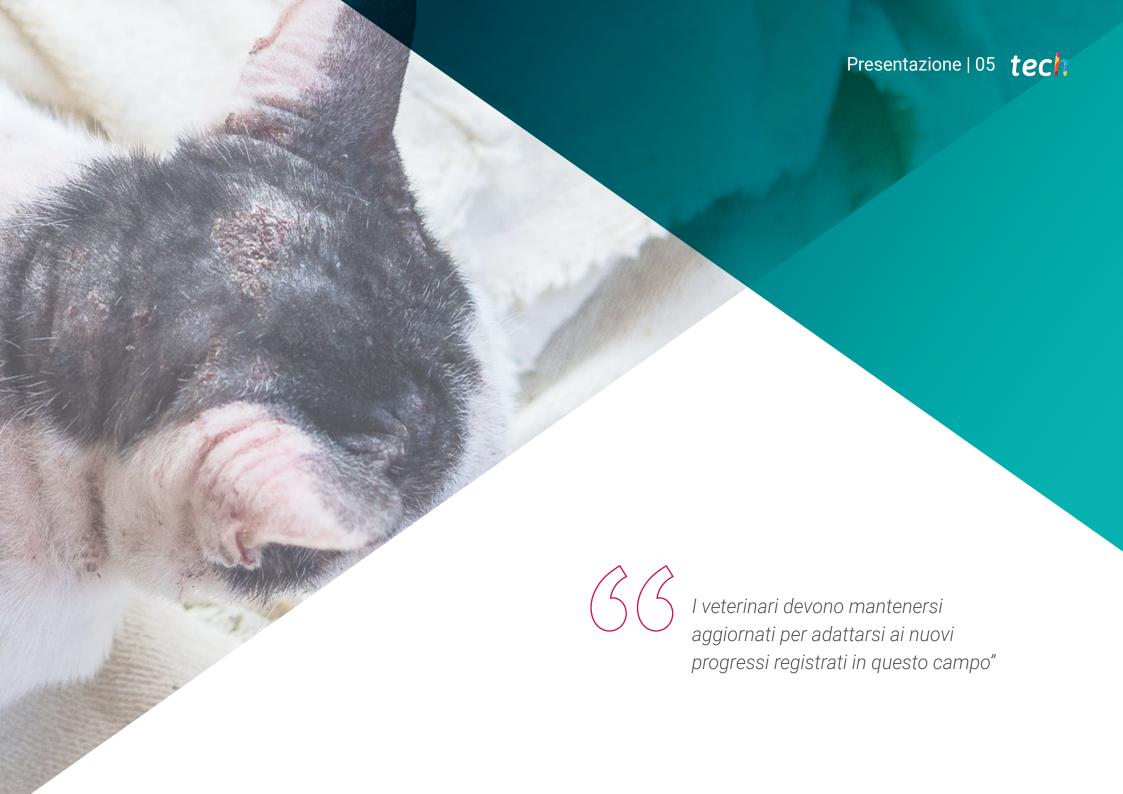
Acceso al sito web: www.techtitute.com/it/veterinaria/specializzazione/specializzazione-dermatiti-correlate-sistema-immunitario

Indice

06

Titolo





tech 06 | Presentazione

La dermatologia è probabilmente la specializzazione più frequentemente incontrata nella pratica clinica quotidiana della medicina veterinaria degli animali da compagnia.

Per questo motivo, e tenendo conto della sua importanza, il programma di questo Esperto Universitario è stato sviluppato da un personale docente dell'ambito veterinario di riferimento in Dermatologia Veterinaria.

La combinazione di esperienze, sia teoriche che pratiche, permette al veterinario di sviluppare, in prima persona, conoscenze specializzate per realizzare una buona diagnosi e trattamento delle malattie dermatologiche, da un punto di vista teorico, con gli ultimi progressi scientifici e la vasta esperienza pratica di tutti Docenti. La combinazione di un grande Personale Docente interconnesso è ciò che rende questo Esperto Universitario unico tra tutti quelli simili.

Gli argomenti trattati nel programma dell'Esperto Universitario affrontano, in modo molto approfondito, le dermatiti più importanti degli animali di piccola taglia, compresi cani, gatti e altre specie non convenzionali di animali da compagnia.

Grazie a questo Esperto Universitario il veterinario sviluppa una conoscenza avanzata della Dermatologia Veterinaria per la pratica clinica quotidiana. Il sistema di studio applicato da questa Università fornisce una solida base nella conoscenza specializzata della fisiopatologia della pelle e della terapia dermatologica di ultima generazione.

Trattandosi di un Esperto Universitario completamente online, lo studente non è condizionato da orari fissi, né deve spostarsi in una sede fisica. Può accedere a tutti i contenuti in qualsiasi momento della giornata, in modo da poter conciliare il suo lavoro o la sua vita personale con quella accademica.

Questo **Esperto Universitario in Dermatiti Correlate al Sistema Immunitario** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principalisono:

- Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- Novità in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia
- Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- Speciale enfasi sulle metodologie innovative in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia
- Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



Questo Esperto Universitario è l'opzione migliore per specializzarti in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia e realizzare diagnosi accurate"



Questo Esperto Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento delle tue conoscenze di Dermatologia Veterinaria"

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 sui Problemi, mediante il quale lo studente 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.

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

Il Esperto Universitario 100% online ti permetterà di combinare i tuoi studi con il lavoro, aumentando le tue conoscenze in questo ambito.







tech 10 | Obiettivi



Obiettivi generali

- Generare conoscenze specialistiche e avanzate relative alla pelle
- Determinare la sua fisiopatologia nella clinica generale dell'individuo
- Esaminare i concetti di microbioma e disbiosi cutanea
- Identificare i segni clinici e i modelli di lesione associati alle piodermiti, alle dermatosi fungine e alle dermatiti protozoarie
- Approfondire diverse dermatosi del modulo nei loro aspetti clinici, eziopatogenetici, diagnostici e di trattamento
- Stabilire i corretti approcci clinici e gli approcci diagnostici per ciascuna delle suddette malattie
- Conoscere i trattamenti più attuali per controllare le piodermiti le micosi e le dermatiti protozoarie
- Determinare i principali ectoparassiti che causano la dermatite
- Esaminare le dermatiti parassitarie più frequenti e comuni nella pratica clinica quotidiana
- · Identificare le principali dermatiti allergiche che colpiscono cani e gatti
- Analizzare le diverse manifestazioni cliniche associate alle dermatiti allergiche nei cani e nei gatti e a differenziarle dalle altre
- Sviluppare un protocollo diagnostico per l'allergia al fine di ottenere una diagnosi affidabile seguendo le attuali raccomandazioni internazionali
- Applicare la strategia terapeutica multimodale e individualizzata di scelta per ogni paziente allergico, selezionando i trattamenti più appropriati per il controllo della sua condizione clinica, seguendo le attuali raccomandazioni internazionali

- Esaminare le malattie autoimmuni o immunomediate
- · Analizzare i modelli lesione associati a malattie cutanee autoimmuni o immunomediate
- Determinare una metodologia appropriata per la diagnosi delle malattie cutanee immunomediate e autoimmuni
- Sviluppare competenze basate su nuove scoperte sulle malattie cutanee autoimmuni o immunomediate
- Analizzare le basi fisiopatologiche dei meccanismi endocrini che vengono alterati per dare origine alla sintomatologia cutanea
- Generare conoscenze specialistiche sui processi legati al metabolismo epatico, renale e digestivo che portano ad anomalie della pelle
- Determinare le anomalie genetiche che portano a dermatiti ereditarie
- Sviluppare una conoscenza dettagliata del tipo di test da utilizzare per confermare le dermatiti endocrino-metaboliche
- Analizzare le più importanti genodermatosi cutanee e la disponibilità di test genetici per l'individuazione dei portatori
- Esaminare i diversi tipi di disturbi generalizzati e localizzati legati alla seborrea, all'ipercheratosi e a tutti i disturbi di desquamazione
- Sviluppare conoscenze e competenze specialistiche nella cura di pazienti affetti da problemi comportamentali e manifestazioni dermatologiche o pazienti con un processo dermatologico che può essere aggravato da un processo comportamentale
- Esaminare le neoplasie cutanee e le pseudo-neoplasie dal punto di vista del dermatologo



Obiettivi | 11 tech

- Arrivare a una diagnosi del lignaggio cellulare e la sua valutazione approssimativa rispetto al grado di malignità saper valutare la patologia e conoscere i limiti che possono portarci a riferire il caso a un oncologo
- Generare conoscenze specialistiche per la gestione terapeutica oncologica delle neoplasie cutanee
- Analizzare e gestire una delle patologie più frequenti in dermatologia ovvero l'otite esterna
- Approfondire le dermatosi che richiedono un'assistenza speciale per la loro particolare situazione anatomica e differenziale
- Esaminare le patologie della pelle e dei suoi annessi in aree specifiche che richiedono particolare attenzione come l'orecchio, le palpebre, gli artigli, i cuscinetti e la zona anale
- Riunire le patologie specifiche di queste strutture che ci aiuteranno a cercare e localizzare le malattie sistemiche che le causano
- Stabilire la normalità in ogni specie animale: mammiferi di piccola taglia, volatili, rettili e anfibi
- Analizzare i segni clinici dermatologici associati alle malattie a seconda che si tratti di problemi di gestione (ambientali, nutrizionali, ecc.), problemi cutanei o malattie sistemiche
- Determinare metodi diagnostici adatti agli animali esotici
- Stabilire linee guida di trattamento specifiche per ogni specie

tech 12 | Obiettivi



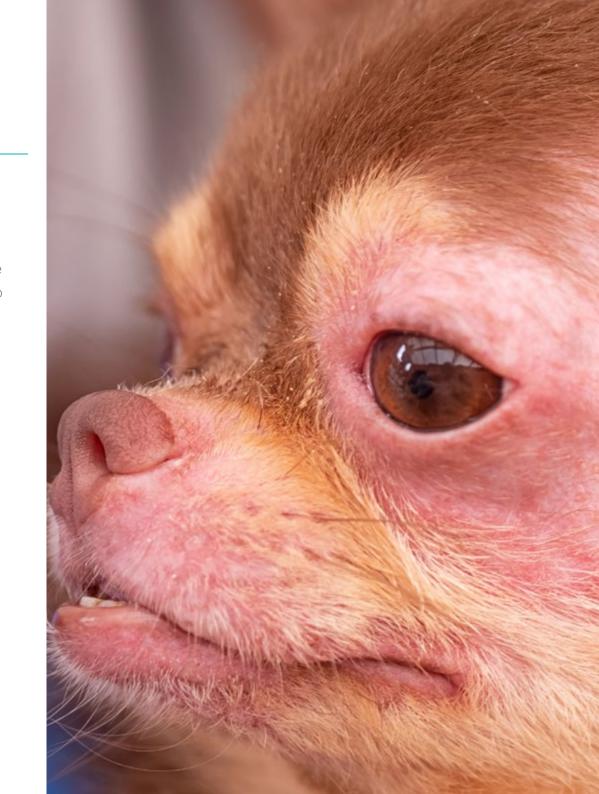
Obiettivi specifici

Modulo 1. La pelle come organo. Caratteristiche e approccio diagnostico

- Specificare la metodologia di lavoro quando si sospetta la presenza di una malattia cutanea autoimmune o immunomediata
- Determinare le differenze tra i diversi gruppi di malattie autoimmuni e immunomediate
- Stabilire le diagnosi differenziali delle malattie autoimmuni e immunomediate secondo il loro modello lesionale e la presentazione clinica
- Esaminare la classificazione delle malattie autoimmuni e immunomediate
- Stabilire le malattie autoimmuni e immunomediate più rilevanti nelle specie canina e felina
- Aggiornare l'approccio terapeutico alle malattie immunomediate e autoimmuni

Modulo 2. Dermatiti allergiche

- Determinare le principali tecniche diagnostiche
- Analizzare il ciclo di vita e le possibilità zoonotiche di diversi parassiti
- Stabilire quali ectoparassiti possono agire come vettori trasmettitori di malattie
- Sviluppare il quadro clinico delle diverse dermatiti causate da ectoparassiti
- Analizzare le diagnosi differenziali delle diverse malattie
- Esplorare i principali trattamenti
- Esaminare i principali antiparassitari e la loro farmacocinetica





Modulo 3. Dermatosi immunomediate e autoimmuni

- Sviluppare una conoscenza specialistica dei segni clinici caratteristici di ogni malattia, delle lesioni cutanee, della loro distribuzione e della loro evoluzione
- Analizzare il meccanismo patogenetico di ogni processo
- Stabilire una lista di diagnosi differenziali per ogni malattia
- Selezionare i test diagnostici più appropriati o conclusivi in ogni caso
- Determinare i farmaci per la terapia e i protocolli di monitoraggio
- Valutare il rischio-beneficio, in caso di opzioni chirurgiche, su misura per il singolo paziente





Direttore ospite internazionale

Il Dott. Domenico Santoro è un'eminenza nel campo della **Dermatologia Veterinaria.** È l'**unico specialista nel suo campo a possedere una doppia certificazione**, una da parte del Collegio Americano dei Microbiologi Veterinari (ACVM) in Batteriologia/Micologia e Immunologia, e l'altra da parte del Consiglio del Collegio Americano di Dermatologia Veterinaria.

La sua carriera è stata segnata dallo studio delle interazioni ospite-microbo nella **Dermatite Atopica Canina**. Da queste analisi, ha sviluppato la valutazione dei **peptidi di difesa della pelle**,
quantificando a livello molecolare e proteico l'espressione di questi prodotti nella pelle di cani sani e affetti.

Santoro è un leader molto rispettato nella comunità scientifica, il cui impegno principale è l'innovazione continua per promuovere l'eccellenza nella Dermatologia Veterinaria. Nel corso della sua attività di medico, ha sviluppato una conoscenza approfondita della risposta immunitaria cutanea dei cani affetti da Leishmaniosi, batteri aerobi e altre patologie mediate da allergeni. Ha anche acquisito la padronanza della Crioterapia cutanea e della Chirurgia Cutanea laser negli animali domestici.

È anche uno dei tre principali ricercatori responsabili del Laboratorio di Dermatologia Comparativa dell'Università della Florida. Da questo centro studi promuove la prospettiva "One Health", che studia lo sviluppo di difese simultanee tra cani e umani per le malattie dermatologiche.

Allo stesso tempo, è stato membro dei dipartimenti di ricerca sugli animali delle **prestigiose università nordamericane** del North Carolina e dell'Illinois. Grazie alle sue esperienze, è diventato uno dei membri fondatori del **Comitato Internazionale per le Malattie Allergiche negli Animali** (ICADA). Di conseguenza, ha diverse decine di pubblicazioni scientifiche in alcune delle più prestigiose riviste veterinarie.



Dott. Santoro, Domenico

- Ricercatore Principale del Laboratorio di Dermatologia Comparativa presso l'Università della Florida
- Veterinario presso l'Ospedale Veterinario dell'Università della Florida
- Professore Assistente presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università della Florida
- Dottorato in Scienze Veterinarie presso l'Università dell'Illinois a Urbana-Campaign
- Specializzazione in Veterinaria presso l'Università Statale del North Carolina
- Laurea in Veterinaria presso l'Università di Napoli "Federico II"
- Membro di:
- Collegio Americano dei Microbiologi Veterinari
- Collegio Americano di Dermatologia Veterinaria
- Collegio Europeo di Dermatologia Veterinaria



Direzione



Dott. Machicote Goth, Gustavo

- Veterinario Clinico Dermatologico presso la Clinica di Vilanova
- Responsabile del Servizio di Riferimento per la Dermatologia DERMAPET
- Membro ed Ex Segretario del Comitato Scientifico del GEDA (Gruppo Dermatologico di AVEPA)
- Certificato di Dermatologia presso l'ESAVS di Vienna
- Master in Oncologia degli Animali di Piccola Taglia dell'AEVA presso l'Università Miguel de Cervantes

Personale docente

Dott.ssa Navarro Combalía, Laura

- Dottorato di ricerca in Patologia Medica Generale e Nutrizionale Veterinaria
- Clinica Veterinaria Mon Veterinari
- Docente Ordinaria del Dipartimento di Patologia Animale presso l'Università di Saragozza







tech 22 | Struttura e contenuti

Modulo 1. La pelle come organo. Caratteristiche e approccio diagnostico

- 1.1. Struttura e funzione della pelle
 - 1.1.1. Epidermide
 - 1.1.2. Derma
 - 1.1.3. Annessi cutanei
 - 1.1.4. Ipoderma
 - 1.1.5. Vascolarizzazione e innervazione
- 1.2. La consulenza dermatologica
 - 1.2.1. Materiale per la raccolta dei dati
 - 1.2.2. Materiale per l'esame clinico
 - 1.2.3. Materiale per test complementari
- 1.3. Il rapporto con il proprietario
 - 1.3.1. Obiettivi
 - 1.3.2. Assistenza personalizzata
 - 1.3.3. Assegnazione di tempo sufficiente
- 1.4. Protocollo diagnostico
 - 1.4.1. Scheda dermatologica
 - 1.4.2. Storia clinica generale
 - 1.4.3. Storia clinica dermatologica
- 1.5. Esame generale e dermatologico
 - 1.5.1. Lesioni cutanee primarie
 - 1.5.2. Lesioni cutanee secondarie
 - 153 Modelli clinici
- 1.6. Diagnosi differenziale
 - 1.6.1. Dermatosi più frequenti
 - 1.6.2. Dermatosi meno freguenti
- 1.7. Esami diagnostici complementari
 - 1.7.1. Raschiamento della pelle
 - 1.7.2. Tricogramma
 - 1.7.3. Spazzolatura del pelo
 - 1.7.4. Nastro adesivo
 - 1.7.5. Impronta
 - 1.7.6. Metodi di coltura
 - 1.7.7. Biopsia cutanea

- 1.8. Citologia cutanea
 - 1.8.1. Campionamento
 - 1.8.2. Trattamento e colorazione
 - 1.8.3. Interpretazione
- 1.9. Istopatologia cutanea
 - 1.9.1. Modelli infiammatori
 - 1.9.2. Modelli atrofici
 - 1.9.3. Modelli neoplastici
- 1.10. Trattamenti. Panoramica
 - 1.10.1. Topici
 - 1.10.1.1. Shampoo
 - 1.10.1.2. Soluzione
 - 1.10.1.3. Schiuma
 - 1.10.1.4. Salviette
 - 1.10.2. Sistemici
 - 1.10.2.1. Via orale
 - 1.10.2.2. Via parenterale

Modulo 2. Dermatiti allergiche

- 2.1. Prurito come segno chiave dell'allergia
 - 2.1.1. Eziopatogenesi del prurito
 - 2.1.2. Diagnosi differenziale del prurito
- 2.2. Dermatite atopica canina (DAC)
 - 2.2.1. Dermatite simile all'atopica (intrinseca)
- 2.3. Allergia alimentare
 - 2.3.1. Eziopatogenesi
 - 2.3.2. Aspetti clinici
- 2.4. Dermatite allergica da morso di pulce (FADP)
 - 2.4.1. Reazioni allergiche ad altri insetti (zanzare, imenotteri, ecc.)

- 2.5. Dermatite da contatto
 - 2.5.1. Eziopatogenesi
 - 2.5.2. Aspetti clinici
- 2.6. Dermatiti eosinofile nel cane
 - 2.6.1. Eziopatogenesi
 - 2.6.2. Aspetti clinici
- 2.7. L'allergia nei gatti
 - 2.7.1. Manifestazioni cliniche associate al prurito nel gatto
 - 2.7.2. Dermatite allergica da morso di pulce (FADP)
 - 2.7.3. Allergia alimentare
 - 2.7.4. Dermatite da ipersensibilità felina, non alle pulci, non al cibo (sindrome atopica felina)
 - 2.7.5. Relazione tra stress e dermatosi allergiche nei gatti
- 2.8. Protocollo diagnostico clinico per l'allergia
 - 2.8.1. Aspetti clinici diagnosticamente utili
 - 2.8.2. Diagnosi differenziale
 - 2.8.3. Approccio diagnostico del paziente passo dopo passo
 - 2.8.4. Esami e test diagnostici
- 2.9. Strategie di trattamento nell'animale allergico
 - 2.9.1. Evitare gli allergeni
 - 2.9.2. Immunoterapia iposensibilizzante
 - 2.9.3. Terapia antipruriginosa
 - 2.9.4. Controllo dell'infezione/sovraccrescita
 - 2.9.5. Terapia idratante/emolliente
- 2.10. Dermocosmetici nel paziente allergico
 - 2.10.1. Principi attivi e formulazioni galeniche
 - 2.10.2. Terapia idratante/emolliente topica
 - 2.10.3. Terapia antipruriginosa topica
 - 2.10.4. Shampoo Terapia

Modulo 3. Dermatiti immunomediate e autoimmuni

- 3.1. Eziopatogenesi delle malattie autoimmuni
 - 3.1.1. Tipi di immunità
 - 3.1.2. Meccanismi di sviluppo delle malattie autoimmuni
- 3.2. Diagnosi di malattie autoimmuni e immunomediate
 - 3.2.1. Metodi di laboratorio
 - 3.2.2. Risultati istopatologici
- 3.3. Terapia delle malattie autoimmuni e immunomediate
 - 3.3.1. Fasi del trattamento delle malattie immunomediate e autoimmuni
 - 3.3.1.1. Fase di induzione
 - 3.3.1.2. Fase di transizione
 - 3.3.1.3. Fase di mantenimento
 - 3.3.1.4. Fase di estinzione
 - 3.3.2. Farmaci immunosoppressori
 - 3.3.2.1. Azatioprina
 - 3.3.2.2. Chlorambucil
 - 3.3.2.3. Micofenolato mofetile
 - 3.3.2.4. Cliclofosfamide
 - 3.3.2.5. Oclacitinib
 - 3.3.2.6. Tetraciclina-nicotinamide/Doxiciclina
 - 3327 Glucocorticoidi
- 3.4. Malattie autoimmuni
 - 3.4.1. Complesso del pemfigo
 - 3.4.1.1. Patogenesi
 - 3.4.1.2. Complesso del pemfigo
 - 3.4.1.2.1. Pemfigo foliaceo
 - 3.4.1.2.2. Pemfigo eritematoso
 - 3.4.1.2.3. Pemfigo volgare

tech 24 | Struttura e contenuti

3.4.2. Lupus eritematoso 3.4.2.1. Lupus eritematoso cutaneo 3.4.2.1.1. Lupus Eritematoso Cutaneo Subacuto (SLECE) 3.4.2.1.1.1. Lupus Eritematoso Cutaneo Vescicolare (VCLE) 3.4.2.1.2. Lupus Eritematoso Cutaneo Cronico (CLEC) 3.4.2.1.2.1. Lupus eritematoso discoide 3.4.2.1.2.1.1. Lupus Eritematoso Discoide Distribuito Facciale (FLED) 3.4.2.1.2.1.2. Lupus Eritematoso Discoide Distribuito Generalizzato (GLED) 3.4.2.1.2.2. Lupus Eritematoso Mucocutaneo (MCLE) 3.4.2.1.2.3. Lupus Eritematoso Cutaneo Esfoliativo (ECLE) 3.4.2.2. Lupus eritematoso sistemico 3.4.3. Patologie Bollose Subepidermiche o Vesciche Bollose (AISBD) 3.4.3.1. Pemfigoide della Membrana Mucosa (MMP) 3.4.3.2. Pemfigoide Bolloso (BP) 3.4.3.3. Epidermolisi Bollosa Acquisita (EBA) 3.4.4. Malattie pigmentarie autoimmuni 3.4.4.1. Vitiligine 3.4.4.2. Sindrome uveodermatologica 3.5. Malattie immunomediate I 3.5.1. Reazioni avverse ai farmaci 3.5.1.1. Eziopatogenesi 3.5.1.2. Risultati clinici 3.5.1.3. Diagnosi 3.5.1.4. Trattamento 3.6. Malattie immunomediate II 3.6.1. Eritema multiforme 3.6.1.1. Eziopatogenesi 3.6.1.2. Risultati clinici 3.6.1.3. Diagnosi 3.6.1.4. Trattamento

3.7.	Malattie immunomediate III	
	3.7.1.	Sindrome di Stevens-Johnson
		3.7.1.1. Eziopatogenesi
		3.7.1.2. Risultati clinici
		3.7.1.3. Diagnosi
		3.7.1.4. Trattamento
	3.7.2.	Necrolisi epidermica tossica (TEN)
		3.7.2.1. Eziopatogenesi
		3.7.2.2. Risultati clinici
		3.7.2.3. Diagnosi
		3.7.2.4. Trattamento
3.8.	Malattie immunomediate IV	
	3.8.1.	Cellulite giovanile canina
		3.8.1.1. Eziopatogenesi
		3.8.1.2. Risultati clinici
		3.8.1.3. Diagnosi
		3.8.1.4. Trattamento
	3.8.2.	Pododermatite plasmacellulare felina
		3.8.2.1. Eziopatogenesi
		3.8.2.2. Risultati clinici
		3.8.2.3. Diagnosi
		3.8.2.4. Trattamento
3.9.	Malattie immunomediate V	
	3.9.1.	Fistole canine immunomediate
		3.9.1.1. Fistole perianali canine
		3.9.1.1.1. Eziopatogenesi
		3.9.1.1.2. Risultati clinici
		3.9.1.1.3. Diagnosi

3.9.1.1.4. Trattamento



Struttura e contenuti | 25 tech

3.9.1.2. Fistole gastriche canine

3.9.1.2.1. Eziopatogenesi

3.9.1.2.2. Risultati clinici

3.9.1.2.3. Diagnosi

3.9.1.2.4. Trattamento

3.10. Malattie immunomediate VI

3.10.1. Malattie vascolari

3.10.1.1. Eziopatogenesi

3.10.1.2. Presentazioni cliniche

3.10.1.2.1. Necrosi trombo-vascolare proliferativa dell'orecchio

3.10.1.2.2. Dermatite ischemica post-vaccinazione

3.10.1.2.3. Arterite nasale proliferativa

3.10.1.2.4. Vasculopatia familiare

3.10.1.3. Diagnosi

3.10.1.4. Trattamento

3.10.2. Dermatomiosite

3.10.2.1. Eziopatogenesi

3.10.2.2. Risultati clinici

3.10.2.3. Diagnosi

3.10.2.4. Trattamento



Raggiungi il successo con questa specializzazione di alto livello impartita da prestigiosi professionisti con una vasta esperienza nel settore"





tech 28 | Metodologia

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 Gérvas, 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.



Metodologia | 31 tech

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 guesti elementi in modo concentrico.

I 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:



Materiale 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

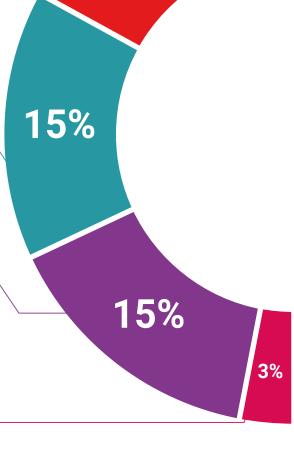
TECH avvicina l'alunno alle tecniche più innovative, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche e procedure veterinarie attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte 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

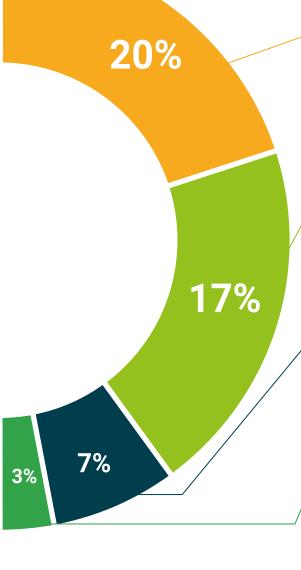
Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi.

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.







tech 36 | Titolo

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Esperto Universitario in Dermatiti Correlate al Sistema Immunitario** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

TECH Global University è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra (*bollettino ufficiale*). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global University** è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: Esperto Universitario in Dermatiti Correlate al Sistema Immunitario

Modalità: online

Durata: 6 mesi

Accreditamento: 18 ECTS



Esperto Universitario in Dermatiti Correlate al Sistema Immunitario

Si tratta di un titolo di studio privato corrispondente a 450 horas di durata equivalente a 18 ECTS, con data di inizio dd/mm/aaaa e data di fine dd/mm/aaaa.

TECH Global University è un'università riconosciuta ufficialmente dal Governo di Andorra il 31 de gennaio 2024, appartenente allo Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA).

In Andorra la Vella, 28 febbraio 2024



tech global university **Esperto Universitario**

Dermatiti Correlate al Sistema Immunitario

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

