

Master Privato

Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia





Master Privato

Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia

- » Modalità: online
- » Durata: 12 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/veterinaria/master/master-dermatologia-animali-piccola-taglia

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Competenze

pag. 14

04

Direzione del corso

pag. 18

05

Struttura e contenuti

pag. 26

06

Metodologia

pag. 38

07

Titolo

pag. 46

01

Presentazione

Questo programma privato sviluppa conoscenze avanzate sulle diverse malattie dermatologiche e fornisce diversi punti di vista pratici per quanto riguarda l'ispezione dell'animale. Affronta la relazione con il proprietario, uno dei pilastri fondamentali per ottenere una buona anamnesi per la risoluzione positiva dei casi. Nel corso di 12 mesi di apprendimento, acquisirai una conoscenza specializzata degli ultimi progressi nel campo della dermatologia, insegnata da un personale di professionisti veterinari leader sia a livello didattico che clinico.





“

Questo Master Privato è l'opzione migliore per specializzarti in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia e realizzare diagnosi accurate”

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

Per questo motivo, e tenendo conto della sua importanza, il programma di questo Master Privato è stato sviluppato da un team di insegnamento veterinario di riferimento in Dermatologia Veterinaria.

La combinazione di esperienze, sia teoriche che pratiche, permette al professionista 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 i docenti. La combinazione di un grande team di insegnanti interconnessi è ciò che rende questo programma unico tra tutti quelli offerti in formazioni simili.

La materia sviluppata nel Master Privato affronta, con un grande livello di approfondimento, le più importanti dermatosi dei piccoli animali, compresi cani, gatti e altre specie non tradizionali di animali domestici.

Con questo Master Privato il professionista 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 Terapeutica Dermatologica di ultima generazione.

Essendo un programma online, lo studente non è condizionato da orari fissi, né deve spostarsi in un altro luogo fisico. Può accedere a tutti i contenuti in qualsiasi momento della giornata, in modo da poter bilanciare il tuo lavoro o la tua vita personale con la tua vita accademica.

Questo **Master Privato in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- ◆ Lo sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia
- ◆ 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
- ◆ Le novità in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ La sua speciale enfasi sulle metodologie innovative in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutore, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Imparerai ad analizzare le diverse manifestazioni cliniche associate alle Dermatosi Allergiche nei cani e nei gatti e a differenziarle dalle altre dermatosi"

“

Non perdere l'opportunità di realizzare questo Master Privato con noi. È l'occasione perfetta per avanzare nella propria carriera e distinguerti in un settore con una grande richiesta di professionisti”

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 lo studente 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 Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia, che possiedono un'ampia esperienza nell'insegnamento.

Questa specializzazione dispone del miglior materiale didattico che permetterà di studiare in un modo contestuale e faciliterà il tuo apprendimento.

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



02 Obiettivi

Il programma in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia è orientato a facilitare le prestazioni del professionista con gli ultimi progressi e i trattamenti più innovativi del settore.





“

Scopri gli ultimi progressi del settore comodamente da casa tua, grazie alla modalità online su cui si basa questo programma"



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 Piodermi, alle dermatosi fungine e alle dermatosi 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 piodermi le micosi e le dermatosi protozoarie
- ♦ Determinare i principali ectoparassiti che causano la Dermatosi
- ♦ Esaminare le Dermatosi parassitarie più frequenti e comuni nella pratica clinica quotidiana
- ♦ Identificare le principali dermatosi allergiche che colpiscono cani e gatti
- ♦ Analizzare le diverse manifestazioni cliniche associate alle dermatosi allergiche nei cani e nei gatti e a differenziarle dalle altre dermatosi
- ♦ 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 e immunomediate
- ♦ Analizzare i modelli di lesione associati a malattie cutanee autoimmuni e immunomediate cutanee
- ♦ 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 dermatosi ereditarie
- ♦ Sviluppare una conoscenza dettagliata del tipo di test da utilizzare per confermare le dermatosi 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 pseudoneoplasie dal punto di vista del dermatologo
- ♦ 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'attenzione speciale per la loro particolare situazione anatomica e differenziale



Obiettivi specifici

- 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
- Compilare 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, piccoli mammiferi, uccelli, 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



Diventa un esperto, capace di sviluppare e applicare le tecniche più richieste in un mercato in pieno auge

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 Disbiosi cutanea o alterazioni del microbioma. Batteri e funghi

- Progettare il luogo in cui realizzare la dermatologia, all'interno della clinica
- Pianificare la logistica per perseguire questa specializzazione
- Sviluppare una conoscenza specialistica della fisiopatologia della pelle
- Rinforzare il protocollo diagnostico e l'importanza di seguire sempre i suoi passi
- Analizzare le manifestazioni cutanee di fronte a diverse noxae
- Esaminare i metodi di studio per affrontarli
- Determinare i metodi diagnostici
- Sviluppare una conoscenza avanzata della terapia dermatologica in generale

Modulo 3 Dermatosi di origine parassitaria

- ♦ Analizzare l'importanza della barriera cutanea
- ♦ Determinare il ruolo fondamentale della citologia nell'approccio diagnostico
- ♦ Stabilire le diagnosi differenziali delle piodermie superficiali e profonde
- ♦ Analizzare l'uso dell'antibiogramma e la sua corretta lettura nei piodermi
- ♦ Approfondire gli studi in corso sulle piodermi resistenti e definire i trattamenti più appropriati
- ♦ Affrontare l'uso razionale degli antibiotici nella piodermite
- ♦ Riconoscere le caratteristiche cliniche e la diagnosi differenziale delle micosi canine e feline
- ♦ Esaminare i differenti metodi diagnostici per le micosi canine e feline
- ♦ Selezionare le terapie più appropriate per il controllo delle micosi canine e feline
- ♦ Identificare i sintomi dermatologici e sistemici della leishmaniosi canina
- ♦ Selezionare le tecniche diagnostiche più appropriate in ogni caso di dermatosi da protozoi
- ♦ Definire i trattamenti più attuali e appropriati per il controllo della leishmaniosi canina
- ♦ Identificare la sintomatologia e il trattamento più aggiornato delle dermatosi meno comuni trattate nel modulo

Modulo 4 Dermatosi 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 ectoparassitosi
- ♦ Analizzare le diagnosi differenziali delle diverse malattie
- ♦ Esplorare i principali trattamenti
- ♦ Esaminare i principali antiparassitari e la loro farmacocinetica

Modulo 5 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

Modulo 6 Dermatosi di origine endocrina, metabolica, nutrizionale e congenita.

Alopecia non infiammatoria

- ♦ Analizzare i diversi meccanismi eziopatogenetici del prurito e le sue diverse cause
- ♦ Identificare le diverse manifestazioni cliniche associate al prurito nel paziente canino e felino
- ♦ Determinare i sintomi comuni e specifici associati alle diverse dermatosi allergiche attraverso i dati raccolti nella storia clinica e nell'esame dermatologico
- ♦ Selezionare le tecniche diagnostiche necessarie per effettuare una corretta diagnosi di esclusione al fine di escludere la presenza di altre dermatopatie che causano anche prurito
- ♦ Generare conoscenze specialistiche per l'esecuzione ordinata di test diagnostici volti a identificare l'allergene o gli allergeni coinvolti nell'approccio diagnostico alla dermatosi allergica
- ♦ Selezionare la terapia più appropriata per ogni paziente allergico tenendo conto del tipo di dermatosi allergica
- ♦ Determinare la terapia contro il prurito più efficace e sicura per ogni paziente allergico tenendo conto del livello di prurito e delle lesioni presentate
- ♦ Stabilire la terapia più appropriata per il controllo del microbiota e la sua applicazione per ogni paziente allergico tenendo conto del quadro clinico presentato
- ♦ Selezionare la formulazione più appropriata per la riparazione e il mantenimento dell'integrità della barriera cutanea per ogni paziente allergico

Modulo 7 Dermatosi dovute a disturbi della cheratinizzazione e dermatosi psicogene

- ♦ Progettare l'algoritmo per essere in grado di diagnosticare queste malattie
- ♦ Analizzare i metodi complementari più importanti nella loro diagnosi
- ♦ Esaminare le alterazioni nella produzione di sebo e il tasso di desquamazione
- ♦ Stabilire il protocollo diagnostico e l'importanza di seguire sempre i suoi passi
- ♦ Maneggiare i diversi tipi di shampoo così importanti in queste patologie
- ♦ Sviluppare conoscenze specialistiche e avanzate per permettere una corretta anamnesi da un approccio di medicina comportamentale
- ♦ Stabilire una diagnosi differenziale comprensiva di dermatosi psicogene
- ♦ Sviluppare conoscenze avanzate sull'applicazione di psicofarmaci e altri prodotti comunemente usati in etologia clinica
- ♦ Esaminare l'approccio multidisciplinare ai processi dermatologici con una base comportamentale e/o neurologica al fine di affrontare il loro trattamento dallo stesso punto di vista

Modulo 8 Neoplasie e paraneoplasie cutanee

- ♦ Generare conoscenze specialistiche per gestire la citologia dei tessuti neoplastici cutanei per poter discernere, nei casi possibili, il lignaggio e il grado di differenziazione. Una volta riconosciuto il tumore, valutare la gestione terapeutica dei tumori
- ♦ Riconoscere i tumori dal punto di vista macroscopico
- ♦ Padroneggiare la citologia delle neoplasie
- ♦ Stabilire i gradi e le tappe
- ♦ Rinforzare il protocollo diagnostico e l'importanza di seguire sempre i suoi passi
- ♦ Stabilire la gestione terapeutica dei più comuni tumori della pelle
- ♦ Sviluppare una conoscenza avanzata della terapia dermatologica in generale

Modulo 9 Condizioni dell'orecchio esterno, delle palpebre, delle unghie, dei cuscinetti, della zona anale e del ponte del naso

- ♦ Esaminare la classificazione e la denominazione delle diverse patologie
- ♦ Padroneggiare la citologia come strumento fondamentale in Otologia
- ♦ Analizzare i trattamenti specifici per queste dermatosi
- ♦ Rinforzare il protocollo diagnostico e l'importanza di seguire sempre i suoi passi

Modulo 10 Dermatologia degli animali esotici

- ♦ Sviluppare la competenza nel condurre un'anamnesi completa sugli animali esotici
- ♦ Esaminare le caratteristiche specifiche del tegumento di ogni specie
- ♦ Differenziare le lesioni dovute a problemi diversi
- ♦ Stabilire diagnosi differenziali in base alla presentazione delle lesioni cutanee
- ♦ Determinare una metodologia di lavoro per i piccoli mammiferi
- ♦ Stabilire una metodologia di lavoro per gli uccelli e i rettili
- ♦ Proporre una metodologia di lavoro per gli anfibi e per i pesci

03

Competenze

Dopo aver superato le valutazioni del Master Privato in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia, il professionista avrà acquisito le competenze necessarie per una pratica di qualità e aggiornata, basata sulla metodologia didattica più innovativa.





“

*Questo programma ti permetterà
di acquisire le competenze necessarie per
essere più efficace nel tuo lavoro quotidiano”*



Competenze generali

- ♦ Analizzare le diverse manifestazioni cliniche associate alle dermatosi allergiche nei cani e nei gatti e a differenziarle dalle altre dermatosi
- ♦ Identificare i segni clinici e i modelli di lesione associati alle Piodermiti, alle dermatosi fungine e alle dermatosi protozoarie
- ♦ Riconoscere tumori dermatologici

“

Acquisisci nuove competenze grazie all'esperienza di veterinari specializzati in Medicina Clinica Veterinaria negli Animali di Piccola Taglia”





Competenze specifiche

- ◆ Stabilire i corretti approcci clinici e gli approcci diagnostici per ciascuna delle suddette malattie dermatologiche
- ◆ Determinare una metodologia appropriata per la diagnosi delle malattie cutanee immunomediate e autoimmuni
- ◆ 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 dermatosi ereditarie
- ◆ 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
- ◆ 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
- ◆ Approfondire le dermatosi che richiedono un'assistenza speciale per la loro particolare situazione anatomica e differenziale
- ◆ Determinare metodi diagnostici adatti agli animali esotici

04

Direzione del corso

Il personale docente del programma comprende i maggiori esperti in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente. Sono veterinari di fama mondiale provenienti da diversi paesi con una comprovata esperienza professionale teorica e pratica.





“

Il nostro personale docente, esperto in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia, ti aiuterà a raggiungere il successo nella tua professione"

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

“

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

Direzione



Dott. Machicote Goth, Gustavo

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

Personale docente

Dott. Sanmiguel Poveda, David

- Responsabile del Servizio di Dermatologia Veterinaria presso l'Ospedale Fénix
- Responsabile delle Cliniche Veterinarie Vetland di Alicante e Torrevieja
- Responsabile del Servizio di Dermatologia dell'Ospedale Clinico Veterinario della Facoltà di Medicina Veterinaria
- Laurea in Medicina Veterinaria presso l'Università di Murcia
- Direttore e relatore del corso "Le chiavi del successo nella pratica dermatologica"
- Membro di AVEPA, GEDA, ESVD, AEVA, GGA, AEVET

Dott. Sancho Forrellad, Pedro Javier

- Direttore della Clinica Veterinaria Doctores Sancho
- Direttore e proprietario della clinica veterinaria Doctores Sancho di Sant Boi de Llobregat (Barcellona)
- Responsabile del Servizio di Dermatologia Veterinaria di DERMASANTBOI
- Membro del Comitato Scientifico del GEDA, Membro di ESVD, AVEPA e GEDA
Accreditato in dermatologia da AVEPA

Dott. Quintana Díez, Germán

- ◆ CEO di Wairua Genetics
- ◆ Coordinatore del Servizio di Dermatologia e Medicina Comportamentale del Centro Veterinario Policlínico A Marosa
- ◆ Veterinario specializzando nel Servizio di Medicina Interna dell'Ospedale Veterinario Universitario Rof Codina
- ◆ Master in Clinica degli Animali di Piccola Taglia e degli Animali Esotici dell'UCM
- ◆ Master in Etologia Clinica e Benessere Animale presso l'UCM
- ◆ Esperto Universitario in Genetica Medica e Genomica dell'UCAM
- ◆ Membro di Società Europea di Dermatologia Veterinaria, European Society of Clinical Veterinary Ethology, Gruppi di lavoro AVEPA di Medicina Interna, Dermatologia ed Etologia Clinica, Socio dell'Associazione Spagnola dei Veterinari degli Animali da Compagnia

Dott. Basurco Pérez, Asier

- ◆ Direttore del Centro Medico Veterinario Maidagan
- ◆ Proprietario e Veterinario Senior della Clinica Veterinaria Centro Medico Veterinario Maidagan "Centro Medico Veterinario Maidagan", una clinica spagnola specializzata in animali esotici
- ◆ Accreditato dall'Associazione Veterinaria Spagnola degli Animali di Piccola Taglia Esotici/ Nuovi Animali da Compagnia
- ◆ Membro di Associazione dei Veterinari Spagnoli Specializzati in Animali di Piccola Taglia (AVEPA), Gruppo di Medicina e Chirurgia degli Animali Esotici (GMCAE), Association of Exotic Mammal Veterinarians (AEMV), Association of Avian Veterinarians (AAV), European Association of Avian Veterinarians (EAAV)

Dott.ssa Navarro Combalía, Laura

- ◆ Dottorato di ricerca in Patologia Medica Generale e Nutrizionale Veterinaria
- ◆ Clinica Veterinaria Mon Veterinari
- ◆ Docente presso il Dipartimento di Patologia Animale dell'Università di Saragozza

Dott. Saló Mur, Eduard

- ◆ Direttore tecnico veterinario della Clinica Veterinaria Gran Vía Mivet
- ◆ Direttore veterinario della Clinica Veterinaria Gran Vía
- ◆ Direttore Veterinario del Centro Veterinario dell'Università di Barcellona
- ◆ Accreditato in Dermatologia Veterinaria dall'AVEPA
- ◆ Responsabile delle visite dermatologiche presso l'Ospedale veterinario UAB
- ◆ Responsabile e relatore dei programmi di formazione continua in dermatologia di AVEPA

Dott.ssa Verde Arribas, Maite

- ◆ Responsabile del Servizio di Dermatologia dell'Ospedale Veterinario dell'Università di Saragozza
- ◆ Professoressa di Medicina e Chirurgia Animale presso il Dipartimento di Patologia Animale della stessa Università
- ◆ Vicepresidente responsabile dei Servizi Clinici per gli Animali da Compagnia e Preside della Facoltà di Saragozza
- ◆ Membro del gruppo di esperti della European Association of Establishments for Veterinary Education (EAEVE)
- ◆ Direttrice dell'Ospedale Clinico Veterinario dell'Università di Saragozza
- ◆ Coordinatrice del programma europeo di scambio Erasmus tra la Facoltà di Medicina Veterinaria di Saragozza e le Facoltà di Medicina Veterinaria di Gand, Messina e Salonicco

Dott.ssa Cózar Fernández, Alicia Isabel

- ♦ Responsabile di Dermatologia presso la Hellerup International Dyreklinik di Copenaghen
- ♦ Laurea in Medicina Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Specializzazione in Dermatologia presso la ESAVS (European School of Advanced Veterinary Studies), Vienna
- ♦ Diploma in Citologia presso l'UCM, Madrid, Spagna
- ♦ Certificato di Specializzazione in Medicina Felina, ISPVS (International School Postgraduate Veterinary Studies), Madrid





“

Un eccellente personale docente sarà incaricato di accompagnarti durante tutto il processo di apprendimento: un'opportunità unica da non perdere"

05

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata dai migliori professionisti in Dermatologia negli Animali di Piccola 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.





“

*Questo Master Privato possiede
il programma scientifico più
completo e aggiornato del mercato”*

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. Attenzione 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
 - 1.5.3. Modelli clinici
- 1.6. Diagnosi differenziale
 - 1.6.1. Dermatosi più frequenti
 - 1.6.2. Dermatosi meno frequenti
- 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. Disbiosi cutanea o alterazioni del microbioma. Batteri e funghi

- 2.1. Disbiosi batterica
 - 2.1.1. Piodermie della superficie
 - 2.1.2. Piodermie superficiali
 - 2.1.3. Piodermie profonde
 - 2.1.3.1. Differenze citologiche delle differenti piodermie
 - 2.1.3.2. Piodermie profonde localizzate
 - 2.1.3.3. Piodermia profonda del Pastore Tedesco
 - 2.1.4. Terapia antibiotica
 - 2.1.4.1. Lettura dell'antibiogramma
 - 2.1.4.2. Ceppi batterici MRS. Strategie diagnostiche e terapeutiche
- 2.2. Batteri poco frequenti. Micobatteri
 - 2.2.1. Mycobacterium tuberculosis
 - 2.2.2. Mycobacterium lepraemurium
 - 2.2.3. Micobatteriosi saprofiti in ospiti immunocompetenti
 - 2.2.4. Micobatteriosi in ospiti immunodeficienti

- 2.3. Complesso della follicolite. Furunculosi-cellulite
 - 2.3.1. Patogenesi e caratteristiche cliniche
 - 2.3.2. Tipi di follicolite-furunculosi-cellulite
- 2.4. Ascessi sottocutanei
 - 2.4.1. Ascessi sottocutanei nel cane
 - 2.4.2. Ascessi sottocutanei nel gatto
- 2.5. Infezioni batteriche varie
 - 2.5.1. Fascite necrotizzante
 - 2.5.2. Dermatofilosiosi
 - 2.5.3. Batteri filamentosi
- 2.6. Disbiosi fungina superficiale
 - 2.6.1. Dermatofitosi
 - 2.6.1.1. Coltivazione DTM. Caratteristiche dei dermatofiti più comuni
 - 2.6.2. Dermatosi da lievito
- 2.7. Micosi sottocutanee, micosi sistemiche e altre micosi
 - 2.7.1. Micosi sottocutanee. Sporotricosi
 - 2.7.2. Micosi sottocutanee. Micetomi e altre micosi sottocutanee
 - 2.7.3. Micosi sistemiche. Criptococcosi, Blastomicosi, Coccidiomicosi, Istoplasmosi
 - 2.7.4. Candidosi, aspergillosi, altre micosi
- 2.8. Trattamenti antimicotici
 - 2.8.1. Trattamenti topici
 - 2.8.2. Trattamenti sistemici
- 2.9. Dermatosi algali, rickettsiane e virali
 - 2.9.1. Dermatosi causate da alghe
 - 2.9.2. Dermatosi rickettsiali. Erlichiosi. Micoplasmosi
 - 2.9.3. Dermatosi causate da virus
 - 2.9.3.1. Dermatosi causate da virus nel gatto
 - 2.9.3.2. Dermatosi causate da virus nel cane
- 2.10. Dermatosi da protozoi. Leishmaniosi
 - 2.10.1. Manifestazioni cutanee tipiche della leishmaniosi
 - 2.10.2. Trattamenti proposti nella leishmaniosi

Modulo 3. Dermatosi di origine parassitaria

- 3.1. Introduzione
- 3.2. Parassitosi da insetti
 - 3.2.1. Pulci
 - 3.2.2. Pidocchi
 - 3.2.3. Zanzare
 - 3.2.4. Imenotteri
 - 3.2.5. Miasi e dermatite da mosca
- 3.3. Parassitosi da aracnidi
 - 3.3.1. Zecche
 - 3.3.2. Altri aracnidi poco frequenti
- 3.4. Parassitosi da acari superficiali
 - 3.4.1. *Cheiletiella*
 - 3.4.2. *Neotrombicoli*
 - 3.4.3. *Otodectes cynotis*
- 3.5. Parassitosi da acari dell'aratro/profondi
 - 3.5.1. *Sarcoptes scabiei*
 - 3.5.2. *Notoedres cati*
- 3.6. Parassitosi da acaro follicolare I
 - 3.6.1. *Demodex*
 - 3.6.1.1. Storia
 - 3.6.1.2. Ciclo biologico/Abituale
 - 3.6.1.3. Specie di *Demodex*
 - 3.6.1.4. Immunologia e patogenesi della demodicosi
 - 3.6.2. Demodicosi canina
 - 3.6.2.1. Quadro clinico. Polimorfismo clinico
 - 3.6.2.2. Demodicosi canina giovanile o adulta
 - 3.6.2.3. Trattamento/Prevenzione
- 3.7. Parassitosi da acari follicolari II
 - 3.7.1. Demodicosi felina
 - 3.7.2. *Straelensia Cynotis*

- 3.8. Parassitosi da elminti
 - 3.8.1. *Ancylostoma*
 - 3.8.2. *Uncinaria*
 - 3.8.3. *Pelodera*
- 3.9. Larve di bruco Processionari
 - 3.9.1. Altri ectoparassiti rari
- 3.10. Agenti antiparassitari esterni. Aspetti chiave. Farmacocinetica
 - 3.10.1. Presentazioni
 - 3.10.2. Di azione topica
 - 3.10.3. Di azione sistemica

Modulo 4. Dermatosi Allergiche

- 4.1. Prurito come segno chiave dell'allergia
 - 4.1.1. Eziopatogenesi del prurito
 - 4.1.2. Diagnosi differenziale del prurito
- 4.2. Dermatite atopica canina (CAD)
 - 4.2.1. Dermatite simile all'atopica (intrinseca)
- 4.3. Allergia alimentare
 - 4.3.1. Eziopatogenesi
 - 4.3.2. Aspetti clinici
- 4.4. Dermatite allergica da morso di pulce (FADP)
 - 4.4.1. Reazioni allergiche ad altri insetti (zanzare, imenotteri...)
- 4.5. Dermatite da contatto
 - 4.5.1. Eziopatogenesi
 - 4.5.2. Aspetti clinici
- 4.6. Dermatosi eosinofile nel cane
 - 4.6.1. Eziopatogenesi
 - 4.6.2. Aspetti clinici
- 4.7. L'allergia nei gatti
 - 4.7.1. Manifestazioni cliniche associate al prurito nel gatto
 - 4.7.2. Dermatite allergica da morso di pulce (FADP)
 - 4.7.3. Allergia alimentare
 - 4.7.4. Dermatite da ipersensibilità felina, non alle pulci, non al cibo (sindrome atopica felina).
 - 4.7.5. Relazione tra stress e dermatosi allergiche nei gatti

- 4.8. Protocollo diagnostico clinico per l'allergia
 - 4.8.1. Aspetti clinici diagnosticamente utili
 - 4.8.2. Diagnosi differenziale
 - 4.8.3. Approccio diagnostico del paziente passo dopo passo
 - 4.8.4. Esami e test diagnostici
- 4.9. Strategie di trattamento nell'animale allergico
 - 4.9.1. Evitare gli allergeni
 - 4.9.2. Immunoterapia iposensibilizzante
 - 4.9.3. Terapia antipruriginosa
 - 4.9.4. Controllo dell'infezione/sovraccrescita
 - 4.9.5. Terapia idratante/emolliente
- 4.10. Dermocosmetici nei pazienti allergico
 - 4.10.1. Principi attivi e formulazioni galeniche
 - 4.10.2. Terapia idratante/emolliente topica
 - 4.10.3. Terapia antipruriginosa topica
 - 4.10.4. Shampoo Terapia

Modulo 5. Dermatosi immunomediate e autoimmuni

- 5.1. Eziopatogenesi delle malattie autoimmuni
 - 5.1.1. Tipi di immunità
 - 5.1.2. Meccanismi di sviluppo delle malattie autoimmuni
- 5.2. Diagnosi di malattie autoimmuni e immunomediate
 - 5.2.1. Metodi di laboratorio
 - 5.2.2. Risultati istopatologici
- 5.3. Terapia delle malattie autoimmuni e immunomediate
 - 5.3.1. Fasi del trattamento delle malattie immunomediate e autoimmuni
 - 5.3.1.1. Fase di induzione
 - 5.3.1.2. Fase di transizione
 - 5.3.1.3. Fase di mantenimento
 - 5.3.1.4. Fase di estinzione

- 5.3.2. Farmaci immunosoppressori
 - 5.3.2.1. Azatioprina
 - 5.3.2.2. Chlorambucil
 - 5.2.2.3. Micofenolato mofetile
 - 5.2.2.4. Cliclofosfamide
 - 5.2.2.5. Oclacitinib
 - 5.2.2.6. Tetraciclina-nicotinamide /Dossiciclina
 - 5.2.2.7. Glucocorticoidi
- 5.4. Malattie autoimmuni
 - 5.4.1. Complesso del pemfigo
 - 5.4.1.1. Patogenesi
 - 5.4.1.2. Complesso del pemfigo
 - 5.4.1.2.1. Pemfigo foliaceo
 - 5.4.1.2.2. Pemfigo eritematoso
 - 5.4.1.2.3. Pemfigo volgare
 - 5.4.2. Lupus eritematoso
 - 5.4.2.1. Lupus eritematoso cutaneo
 - 5.4.2.1.1. Lupus eritematoso cutaneo subacuto (SLECE)
 - 5.4.2.1.1.1. Lupus eritematoso cutaneo vescicolare (VCLE)
 - 5.4.2.1.2. Lupus eritematoso cutaneo cronico (CLEC)
 - 5.4.2.1.2.1. Lupus eritematoso cutaneo
 - 5.4.2.1.2.1.1. Lupus eritematoso discoide distribuito facciale (FLED)
 - 5.4.2.1.2.1.2. Lupus eritematoso discoide diffuso. (GLED)
 - 5.4.2.1.2.2. Lupus eritematoso mucocutaneo (MCLE)
 - 5.4.2.1.2.3. Lupus eritematoso cutaneo esfoliativo (ECLE)
 - 5.4.2.2. Lupus eritematoso sistemico
 - 5.4.3. Malattie bollose subepidermiche o vesciche bollose (AISBD)
 - 5.4.3.1. Pemfigoide della membrana mucosa (MMP)
 - 5.4.3.2. Pemfigoide bolloso (BP)
 - 5.4.3.3. Epidermolisi bollosa acquisita (EBA)
 - 5.4.4. Malattie pigmentarie autoimmuni
 - 5.4.4.1. Vitiligine
 - 5.4.4.2. Sindrome Uveodermatologica
- 5.5. Malattie immunomediate I
 - 5.5.1. Reazioni avverse ai farmaci
 - 5.5.1.1. Eziopatogenesi
 - 5.5.1.2. Risultati clinici
 - 5.5.1.3. Diagnosi
 - 5.5.1.4. Trattamento
- 5.6. Malattie immunomediate II
 - 5.6.1. Eritema multiforme
 - 5.6.1.1. Eziopatogenesi
 - 5.6.1.2. Risultati clinici
 - 5.6.1.3. Diagnosi
 - 5.6.1.4. Trattamento
- 5.7. Malattie immunomediate III
 - 5.7.1. Sindrome di Steven Johnson
 - 5.7.1.1. Eziopatogenesi
 - 5.7.1.2. Risultati clinici
 - 5.7.1.3. Diagnosi
 - 5.7.1.4. Trattamento
 - 5.7.2. Necrolisi epidermica tossica (TEN)
 - 5.7.2.1. Eziopatogenesi
 - 5.7.2.2. Risultati clinici
 - 5.7.2.3. Diagnosi
 - 5.7.2.4. Trattamento
- 5.8. Malattie immunomediate IV
 - 5.8.1. Cellulite giovanile canina
 - 5.8.1.1. Eziopatogenesi
 - 5.8.1.2. Risultati clinici
 - 5.8.1.3. Diagnosi
 - 5.8.1.4. Trattamento
 - 5.8.2. Pododermatite plasmacellulare felina
 - 5.8.2.1. Eziopatogenesi
 - 5.8.2.2. Risultati clinici
 - 5.8.2.3. Diagnosi
 - 5.8.2.4. Trattamento

- 5.9. Malattie immunomediate V
 - 5.9.1. Fistole canine immunomediate
 - 5.9.1.1. Fistole perianali canine
 - 5.9.1.1.1. Eziopatogenesi
 - 5.9.1.1.2. Risultati clinici
 - 5.9.1.1.3. Diagnosi
 - 5.9.1.1.4. Trattamento
 - 5.9.1.2. Fistole gastriche canine
 - 5.9.1.2.1. Eziopatogenesi
 - 5.9.1.2.2. Risultati clinici
 - 5.9.1.2.3. Diagnosi
 - 5.9.1.2.4. Trattamento
- 5.10. Malattie immunomediate VI
 - 5.10.1. Malattie vascolari
 - 5.10.1.1. Eziopatogenesi
 - 5.10.1.2. Presentazioni cliniche
 - 5.10.1.2.1. Necrosi trombovascolare proliferativa dell'orecchio
 - 5.10.1.2.2. Dermatopatia ischemica post-vaccinazione
 - 5.10.1.2.3. Arterite nasale proliferativa
 - 5.10.1.2.4. Vasculopatia familiare
 - 5.10.1.3. Diagnosi
 - 5.10.1.4. Trattamento
 - 5.10.2. Dermatomiosite
 - 5.10.2.1. Eziopatogenesi
 - 5.10.2.2. Risultati clinici
 - 5.10.2.3. Diagnosi
 - 5.10.2.4. Trattamento



Modulo 6. Dermatosi di origine endocrina, metabolica, nutrizionale e congenita. Alopecia non infiammatoria

- 6.1. Ipotiroidismo canino
 - 6.1.1. Patogenesi
 - 6.1.2. Aspetti clinici
 - 6.1.3. Diagnosi
 - 6.1.4. Trattamento
- 6.2. Iperitiroidismo e ipotiroidismo felino
 - 6.2.1. Patogenesi
 - 6.2.2. Aspetti clinici
 - 6.2.3. Diagnosi
 - 6.2.4. Trattamento
- 6.3. Iperadrenocorticismo canino
 - 6.3.1. Patogenesi
 - 6.3.2. Aspetti clinici
 - 6.3.3. Diagnosi
 - 6.3.4. Trattamento
- 6.4. Iperadrenocorticismo e diabete mellito nei gatti
 - 6.4.1. Patogenesi
 - 6.4.2. Aspetti clinici
 - 6.4.3. Diagnosi
 - 6.4.4. Trattamento
- 6.5. Dermatosi dovute ad anomalie gonadiche canine
 - 6.5.1. Iperestrogenismo femminile
 - 6.5.1.1. Patogenesi
 - 6.5.1.2. Aspetti clinici
 - 6.5.1.3. Diagnosi
 - 6.5.2. Iperestrogenismo dei maschi
 - 6.5.2.1. Patogenesi
 - 6.5.2.2. Aspetti clinici
 - 6.5.2.3. Diagnosi
 - 6.5.2.4. Trattamento
- 6.6. Alopecia X e alopecia ciclica
 - 6.6.1. Patogenesi
 - 6.6.2. Aspetti clinici
 - 6.6.3. Diagnosi
 - 6.6.4. Trattamento
- 6.7. Alopecia di carattere congenito ereditario
 - 6.7.1. Distrofie follicolari
 - 6.7.2. Legate al colore del pelo
 - 6.7.2.1. Patogenesi
 - 6.7.2.2. Caratteristiche cliniche
 - 6.7.3. Non legate al colore del pelo
 - 6.7.3.1. Patogenesi
 - 6.7.3.2. Caratteristiche cliniche
 - 6.7.3.3. Diagnosi
 - 6.7.3.4. Trattamento
 - 6.7.4. Modelli di alopecia
 - 6.7.4.1. Patogenesi
 - 6.7.4.2. Razze e modelli
 - 6.7.4.3. Diagnosi differenziale
 - 6.7.4.4. Trattamento
- 6.8. Alopecia e condizioni desquamative feline non prurito
 - 6.8.1. Alopecia paraneoplastica
 - 6.8.1.1. Patogenesi
 - 6.8.1.2. Aspetti clinici
 - 6.8.1.3. Diagnosi
 - 6.8.1.4. Trattamento
 - 6.8.2. Dermatite esfoliativa legata o meno al timoma
 - 6.8.2.1. Patogenesi
 - 6.8.2.2. Aspetti clinici
 - 6.8.2.3. Diagnosi
 - 6.8.2.4. Trattamento

- 6.9. Dermatosi metabolica canina
 - 6.9.1. Dermatosi zinco-responsive
 - 6.9.1.1. Patogenesi
 - 6.9.1.2. Aspetti clinici
 - 6.9.1.3. Diagnosi
 - 6.9.1.4. Trattamento
 - 6.9.2. Sindrome epatocutanea, eritema migrante necrolitico
 - 6.9.2.1. Patogenesi
 - 6.9.2.2. Aspetti clinici
 - 6.9.2.3. Diagnosi
 - 6.9.2.4. Trattamento
- 6.10. Alopecia non infiammatoria
 - 6.10.1. Defluxion-Efluxion in anagen e in telogen
 - 6.10.1.1. Patogenesi
 - 6.10.1.2. Aspetti clinici
 - 6.10.1.3. Diagnosi
 - 6.10.1.4. Trattamento
 - 6.10.1.5. Trazione dell'alopecia
 - 6.10.1.6. Patogenesi
 - 6.10.1.7. Aspetti clinici
 - 6.10.1.8. Diagnosi
 - 6.10.1.9. Trattamento
 - 6.10.1.10. Alopecia dovuta alla reazione all'inoculazione/applicazione di farmaci
 - 6.10.1.10.1. Patogenesi
 - 6.10.1.10.2. Aspetti clinici
 - 6.10.1.10.3. Diagnosi
 - 6.10.1.10.4. Trattamento

Modulo 7. Dermatosi dovute a disturbi della cheratinizzazione e dermatosi psicogene

- 7.1. Disturbi della cheratinizzazione e della secrezione di sebo
 - 7.1.1. Seborrea primaria canina e felina
 - 7.1.2. Dermatite facciale idiopatica nei gatti persiani
 - 7.1.3. Dermatite ulcerativa facciale del gatto del Bengala
 - 7.1.4. Ittiosi
 - 7.1.5. Sindrome di Schnauzer Comedo
- 7.2. Ipercheratosi nasale e digitale del cane
 - 7.2.1. Cause dovute all'età
 - 7.2.2. Cause secondarie ad altre malattie
- 7.3. Iperplasia della ghiandola della coda canina
 - 7.3.1. Influenze ormonali
 - 7.3.2. Terapie topiche o sistemiche
- 7.4. Acne
 - 7.4.1. Acne canina
 - 7.4.2. Acne felina
- 7.5. Coda di stallone felina
 - 7.5.1. Gestione terapeutica
- 7.6. Trattamento dei disturbi della cheratinizzazione
 - 7.6.1. Shampoo terapia specifica
 - 7.6.2. Trattamenti sistemici. Retinoidi. Vitamina A
- 7.7. Anomalie della pigmentazione
 - 7.7.1. Iperpigmentazione genetica
 - 7.7.1.1. Lentigo
 - 7.7.1.2. Orticaria pigmentosa
 - 7.7.1.3. Iperpigmentazione post-infiammatoria
 - 7.7.1.4. Disturbi ormonali. Per i farmaci
 - 7.7.2. Ipopigmentazione
 - 7.7.2.1. Albinismo
 - 7.7.2.2. Vitiligine
 - 7.7.2.3. Ipopigmentazione post-infiammatoria
 - 7.7.2.4. Ipopigmentazione metabolica-ormonale-neoplastica

- 7.8. Eziopatogenesi, diagnosi e trattamento dei disturbi comportamentali
 - 7.8.1. Eziopatogenesi dei disturbi comportamentali
 - 7.8.2. Diagnosi dei disturbi comportamentali
 - 7.8.3. Trattamento medico dei disturbi comportamentali
 - 7.8.4. Trattamento non farmacologico dei disturbi comportamentali
- 7.9. Dermatosi di origine etologica I
 - 7.9.1. Inseguimento della coda canina (*tailchasing*)
 - 7.9.2. *flanksucking*
 - 7.9.3. Alopecia felina autoindotta/dermatosi felina della testa e del collo
- 7.10. Dermatosi di origine etologica II
 - 7.10.1. Dermatite acrale canina da leccamento
 - 7.10.2. Altro

Modulo 8. Neoplasie e paraneoplasie cutanee

- 8.1. Metodi diagnostici per le neoplasie cutanee
 - 8.1.1. Citologia e sue caratteristiche
 - 8.1.2. Caratteristiche macroscopiche della malignità
 - 8.1.3. Indici di malignità microscopica. Marcatori e indice mitotico
 - 8.1.4. Principi di trattamenti oncologici
- 8.2. Amartomi/nevi e cisti
 - 8.2.1. Diversi tipi secondo l'origine
- 8.3. Tumori epiteliali
 - 8.3.1. Carcinoma a cellule squamose (SCC) Generale
 - 8.3.1.1. Carcinoma a cellule squamose in situ
 - 8.3.1.2. Carcinoma squamoso subungueale
 - 8.3.2. Adenoma/adenocarcinoma epatoide
 - 8.3.3. Adenomi/adenocarcinomi delle ghiandole annessiali
- 8.4. Mastocitoma
 - 8.4.1. Mastocitomi cutanei e sottocutanei nella specie canina
 - 8.4.2. Mastocitomi cutanei e sottocutanei nella specie felina
 - 8.4.3. Stabilire i gradi e stadi
 - 8.4.4. Indice mitotico e altri marcatori di aggressività
 - 8.4.5. Nuove terapie intratumorali

- 8.5. Tumori mesenchimali dei tessuti molli
 - 8.5.1. SAPI felino
 - 8.5.2. Sarcomi dei tessuti molli in generale
 - 8.5.3. Tumori mesenchimali benigni
- 8.6. Melanoma
 - 8.6.1. Difficoltà nella loro classificazione secondo il lignaggio
 - 8.6.2. Melanomi per regione
 - 8.6.3. Melanoma amelanotico
- 8.7. Tumori del follicolo pilifero
 - 8.7.1. Tricolepiteliomi
 - 8.7.2. Troblastomi
 - 8.7.3. Pilomatricomi
- 8.8. Linfoma cutaneo
 - 8.8.1. Linfoma cutaneo epiteliotropico a cellule T
 - 8.8.2. Linfoma cutaneo non epiteliotropico
- 8.9. Tumori istiocitari cutanei
 - 8.9.1. Istiocitoma
 - 8.9.2. Istiocitosi varie
- 8.10. Tumore venereo trasmissibile TVT
 - 8.10.1. Differenti manifestazioni
 - 8.10.2. Trattamenti chemioterapici

Modulo 9. Condizioni dell'orecchio esterno, delle palpebre, delle unghie, dei cuscinetti, della zona anale e del ponte del naso

- 9.1. Definizione di otite esterna e cause scatenanti, complicanti e perpetuanti
 - 9.1.1. Cause primarie
 - 9.1.2. Cause secondarie
 - 9.1.3. Fattori perpetuanti
- 9.2. Otoscopia e videoscopia. Tecniche diagnostiche
 - 9.2.1. Uso dell'otoscopio tradizionale
 - 9.2.2. Videoscopia come azione chirurgica avanzata
- 9.3. Diagnosi citologica dell'otite
 - 9.3.1. Riconoscimento delle possibili cause eziologiche in base all'aspetto macroscopico della secrezione
 - 9.3.2. Importanza dell'analisi citologica per l'indicazione terapeutica
 - 9.3.3. Campionamento, coltura e antibiogramma

- 9.4. Trattamento dell'otite
 - 9.4.1. L'importanza della pulizia ottica previa al trattamento specifico
 - 9.4.2. Trattamenti topici combinati
 - 9.4.3. Le condizioni della rottura della membrana timpanica
- 9.5. Onyxis. Terminologia descrittiva dei disturbi delle unghie
 - 9.5.1. Onicodistrofia lupoide
 - 9.5.2. Onici di diverse origini
 - 9.5.2.1. Batterica
 - 9.5.2.2. Fungine
 - 9.5.2.3. Onicodistrofie parassitarie
 - 9.5.3. Trattamento delle patologie delle unghie
 - 9.5.4. SCC del letto subungueale
- 9.6. Patologie dei cuscinetti canini e felini
 - 9.6.1. Ipercheratosi sui cuscinetti canini
 - 9.6.2. Pododermatite plasmocitica felina
 - 9.6.3. Malattia da Vaculite
- 9.7. Patologia dei sacchi anali
 - 9.7.1. Impattazione e fistolizzazione dei sacchi anali
 - 9.7.2. Trattamenti diretti e indiretti dell'impattazione dei sacchi anali
 - 9.7.3. Adenocarcinoma dei sacchi anali
- 9.8. Patologie palpebrali
 - 9.8.1. Blefariti di differenti origini
 - 9.8.2. Trattamenti per la blefarite delle palpebre
 - 9.8.3. Neoplasie
- 9.9. Diagnosi differenziali nelle dermatosi del ponte nasale canino
 - 9.9.1. Cause infettive
 - 9.9.2. Cause autoimmuni
 - 9.9.3. Alopecia dovuta a displasia
- 9.10. Diagnosi differenziale delle dermatosi del tartufo
 - 9.10.1. Infezioni mucocutanee
 - 9.10.2. Condizioni autoimmuni
 - 9.10.3. Neoplasie

Modulo 10. Dermatologia degli animali esotici

- 10.1. Esame dermatologico dei NAC (New Companion Animals) e degli ISSA (Animals of Inhabitual Species)
 - 10.1.1. Esame dermatologico dei Nuovi Animali da Compagnia (NAC)
 - 10.1.2. Esame dermatologico degli Animali di Specie Non Abituale (AEIE)
- 10.2. Particolarità e gestione di NAC e AEIE
 - 10.2.1. Particolarità e gestione dei Nuovi Animali da Compagnia (NAC)
 - 10.2.2. Particolarità e gestione degli Animali di Specie Non Abituale (AEIE)
- 10.3. Esami complementari nei NAC e AEIE
 - 10.3.1. Esami complementari nei Nuovi Animali da Compagnia (NAC)
 - 10.3.2. Esami complementari negli Animali di Specie Non Abituale (AEIE)
- 10.4. Dermatologia del furetto
 - 10.4.1. Particolarità anatomiche
 - 10.4.2. Dermatosi infettive
 - 10.4.3. Fungine
 - 10.4.4. Parassitarie
 - 10.4.5. Virali
 - 10.4.6. Neoplasie
 - 10.4.7. Endocrine
 - 10.4.8. Terapie proprie della specie
- 10.5. Dermatologia del coniglio
 - 10.5.1. Particolarità anatomiche
 - 10.5.2. Dermatosi infettive
 - 10.5.3. Fungine
 - 10.5.4. Parassitarie
 - 10.5.5. Virali
 - 10.5.6. Neoplasie
 - 10.5.7. Ambientale-comportamentale
 - 10.5.8. Terapie proprie della specie

- 10.6. Dermatologia dei roditori
 - 10.6.1. Particolarità anatomiche
 - 10.6.2. Dermatosi infettive
 - 10.6.3. Fungine
 - 10.6.4. Parassitarie
 - 10.6.5. Virali
 - 10.6.6. Neoplasie
 - 10.6.7. Endocrine
 - 10.6.8. Comportamentali-ambientali
 - 10.6.9. Terapie proprie della specie
- 10.7. Dermatologia degli uccelli
 - 10.7.1. Struttura della pelle e del piumaggio
 - 10.7.2. Dermatosi virali
 - 10.7.3. Dermatosi parassitarie
 - 10.7.4. Dermatosi fungine
 - 10.7.5. Dermatosi batteriche
 - 10.7.6. Disturbi nutrizionali
 - 10.7.7. Neoplasie
 - 10.7.8. Allergie
 - 10.7.9. Malattie del piumaggio e delle unghie
 - 10.7.10. Terapeutica negli uccelli
- 10.8. Dermatologia dei rettili
 - 10.8.1. Particolarità della pelle ed esame clinico
 - 10.8.2. Dermatite di origine traumatica
 - 10.8.3. Dermatite batterica
 - 10.8.4. Dermatite fungina
 - 10.8.5. Dermatite virale
 - 10.8.6. Ectoparassiti
 - 10.8.7. Neoplasie
 - 10.8.8. Dermatite iatrogena
 - 10.8.9. Particolarità terapeutiche

- 10.9. Dermatologia degli anfibi
 - 10.9.1. Caratteristiche della pelle-esame clinico
 - 10.9.2. Dermatosi virali
 - 10.9.3. Dermatosi batteriche
 - 10.9.4. Parassiti
 - 10.9.5. Micosi
 - 10.9.6. Neoplasie
- 10.10. Dermatologia dei pesci ornamentali
 - 10.10.1. Struttura della pelle
 - 10.10.2. Dermatosi varie
 - 10.10.3. Parassiti
 - 10.10.4. Neoplasie



Raggiungi il successo professionale grazie a questa specializzazione di alto livello impartita da prestigiosi professionisti con anni di esperienza nel settore"

06

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

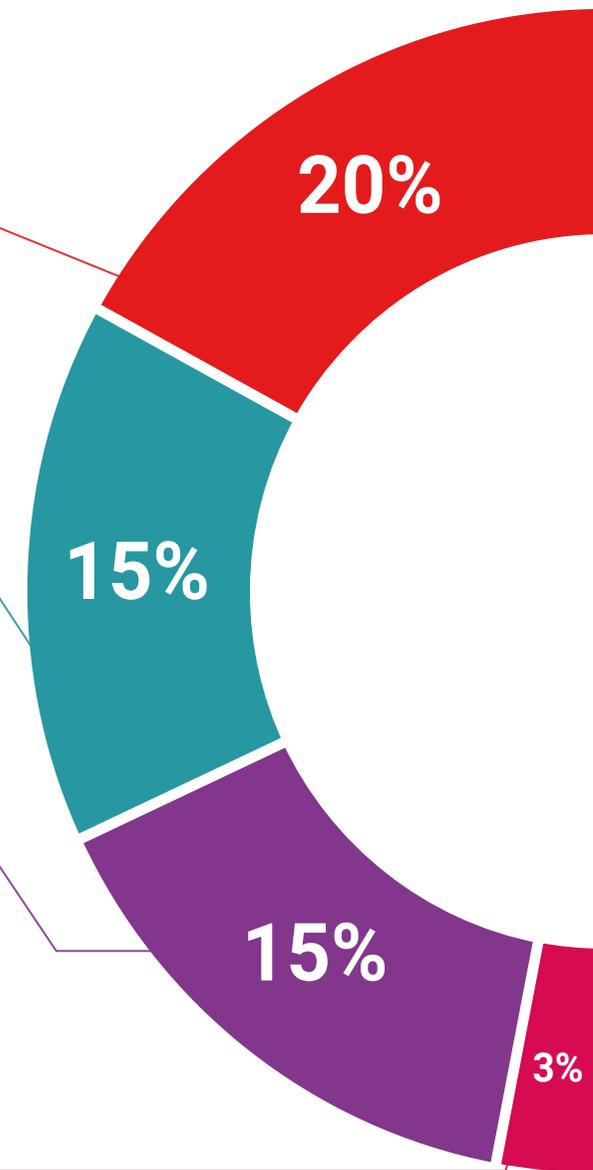
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

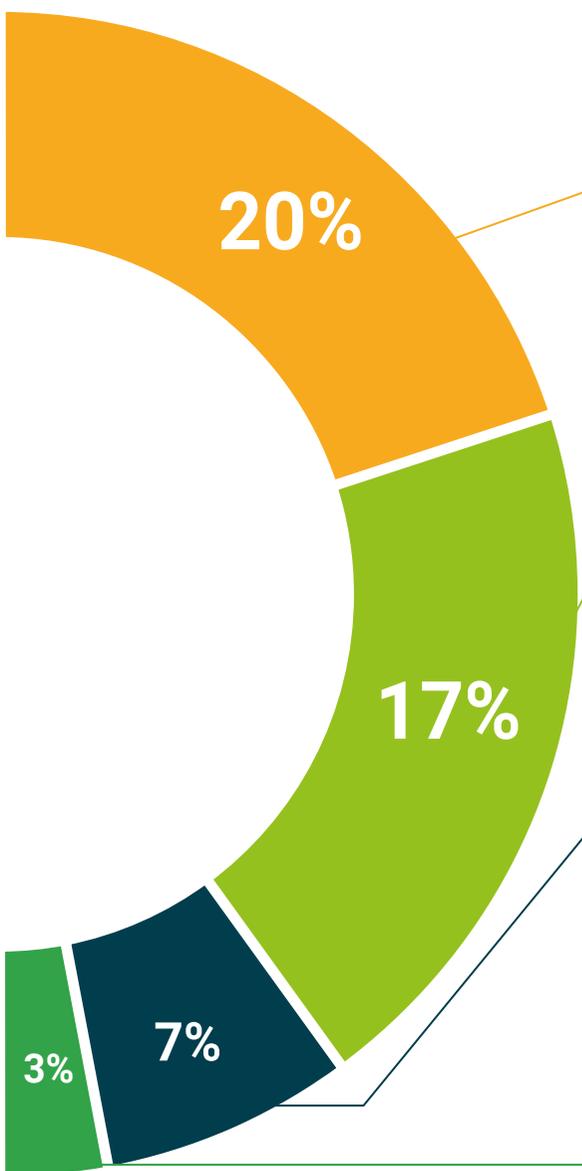
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.



07 Titolo

Il Master Privato in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Master Privato rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

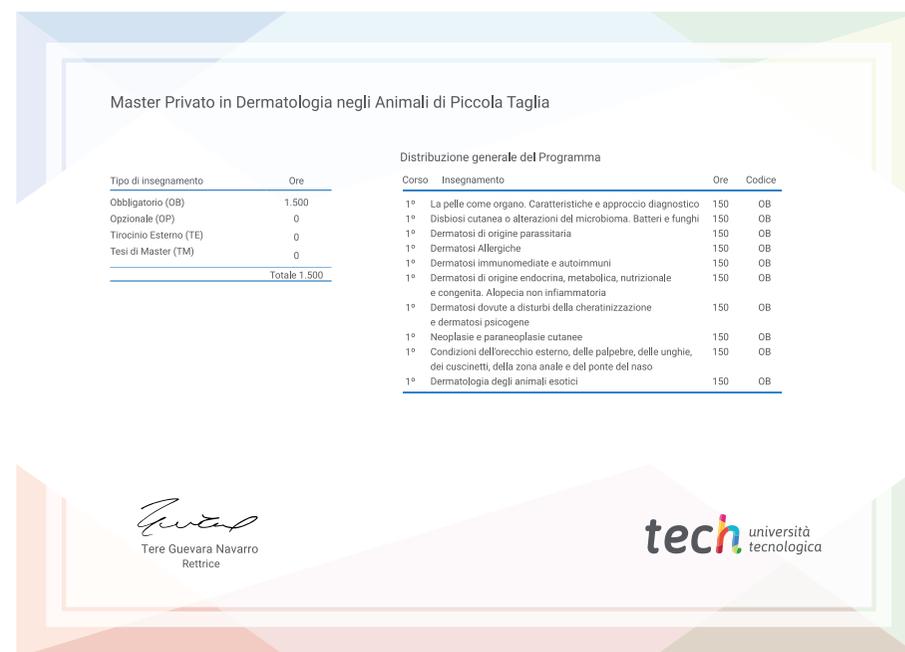
Questo **Master Privato in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Master Privato** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Master Privato in Dermatologia negli Animali di Piccola Taglia**

N° Ore Ufficiali: **1.500**



*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 in
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingu

tech università
tecnologica

Master Privato
Dermatologia negli Animali
di Piccola Taglia

- » Modalità: online
- » Durata: 12 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Master Privato

Dermatologia negli Animali
di Piccola Taglia

