

Esperto Universitario

Diagnosi e Trattamento
Chirurgico Mininvasivo negli
Animali di Piccola Taglia



Esperto Universitario

Diagnosi e Trattamento Chirurgico Mininvasivo negli Animali di Piccola Taglia

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/veterinaria/specializzazione/specializzazione-diagnosi-trattamento-chirurgico-mininvasivo-animali-piccola-taglia



Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 14

04

Struttura e contenuti

pag. 22

05

Metodologia

pag. 28

06

Titolo

pag. 36

01

Presentazione

Questo programma completo fornisce una preparazione aggiornata, significativa e pratica sulle diverse procedure diagnostiche e sui trattamenti chirurgici minimamente invasivi per le malattie che colpiscono gli animali di piccola taglia. Vengono illustrati gli aspetti dell'approccio/gestione del paziente e le metodologie più recenti nel campo delle tecniche minimamente invasive in medicina e chirurgia veterinaria.

Grazie a questo programma intensivo, lo studente si specializzerà in questa materia sotto la guida di rinomati professionisti con anni di esperienza nel settore. Un'opportunità unica per distinguersi in un settore ad alta richiesta di professionisti.



“

*I veterinari devono aggiornarsi
continuamente per adattarsi ai nuovi
progressi registrati in questo campo"*

Le Tecniche Minimamente Invasive per la Diagnosi e il Trattamento di varie malattie nella medicina veterinaria degli animali di piccola taglia sono apparse per la prima volta 20 anni fa e hanno sperimentato una crescita esponenziale nell'ultimo decennio.

Questa crescita, che va di pari passo all'ascesa di questo campo all'interno della medicina umana, si deve a diversi fattori: lo sviluppo tecnico, di apparecchiature e strumenti oramai più accessibili, che offrono immagini di qualità superiore, lo sviluppo di tecniche diagnostiche e terapeutiche specifiche in questo ambito, nonché una maggiore preparazione dei professionisti, che prediligono le tecniche minimamente invasive nella loro attività clinica, per soddisfare proprietari sempre più preoccupati per la salute dei loro animali domestici e che, per questo, richiedono servizi clinici specializzati, diagnosi più accurate e trattamenti meno invasivi che arrecano meno dolore agli animali e accorciano il periodo di degenza ospedaliera.

I docenti di questo Esperto Universitario sono aggiornati sulle più recenti tecniche diagnostiche e di trattamento delle malattie degli animali di piccola taglia. Grazie alla loro specializzazione, hanno sviluppato un programma utile, pratico e adattato alla realtà attuale, che è sempre più esigente e specializzata.

Il team di docenti ha selezionato un programma che genera conoscenze specialistiche con una visione completa delle tecniche mininvasive e della loro importanza per la diagnosi e il trattamento di molte patologie che colpiscono gli animali di piccola taglia, e che approfondisce la descrizione delle attrezzature, degli strumenti, degli approcci di chirurgia mininvasiva, dell'anestesia e delle complicanze più frequenti.

Il programma presenta materiale multimediale di alta qualità sulle diverse tecniche chirurgiche, dalle più semplici e abituali a quelle tecnicamente più complesse.

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 Diagnosi e Trattamento Chirurgico Mininvasivo negli Animali di Piccola 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 Chirurgia Veterinaria Minimamente Invasiva 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
- ♦ Ultime novità sulla Chirurgia Veterinaria Minimamente Invasiva negli Animali di Piccola Taglia
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Speciale enfasi sulle metodologie innovative in Chirurgia Veterinaria Minimamente Invasiva negli Animali di Piccola 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



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

“

Questo Esperto Universitario 100% online ti permetterà di combinare i tuoi studi con il lavoro, ampliando le tue conoscenze in questo ambito”

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti in Chirurgia Veterinaria Minimamente Invasiva, oltre a riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento localizzato e contestuale, ovvero, effettuato in un ambiente simulato che consentirà uno studio coinvolgente, programmato per prepararsi alle situazioni reali.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, mediante il quale lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso accademico. A tale fine, il professionista disporrà di un innovativo sistema di video interattivi creati da rinomati esperti che possiedono un'ampia esperienza in Chirurgia Veterinaria.

Non perdere l'opportunità di realizzare questo Esperto Universitario in Diagnosi e Trattamento Chirurgico Mininvasivo negli Animali di Piccola Taglia, insieme a noi. E' l'opportunità perfetta per avanzare nella tua carriera.

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



02 Obiettivi

L'Esperto Universitario in Diagnosi e Trattamento Chirurgico Mininvasivo negli Animali di Piccola 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 miglior opzione per conoscere gli ultimi progressi in Chirurgia Veterinaria minimamente invasiva"



Obiettivi generali

- ♦ Studiare l'anatomia applicata alle tecniche minimamente invasive e alle malattie gastrointestinali, urinarie e dell'apparato riproduttivo maschile e femminile
- ♦ Stabilire un protocollo diagnostico, sia clinico che con test complementari, per le malattie del sistema gastrointestinale, urinario e dell'apparato riproduttivo maschile e femminile
- ♦ Confrontare i diversi approcci terapeutici alle malattie dell'apparato gastrointestinale, urinario e riproduttivo maschile e femminile
- ♦ Analizzare l'adeguatezza delle diverse modalità di terapia, comprese quelle minimamente invasive nelle malattie del sistema gastrointestinale, urinario, riproduttivo maschile e femminile
- ♦ Sviluppare un protocollo diagnostico e terapeutico per le masse spleniche
- ♦ Rivedere e analizzare criticamente le opzioni terapeutiche nello shunt portosistemico extraepatico
- ♦ Conoscere le principali malattie con risoluzione chirurgica delle vie biliari extraepatiche
- ♦ Stabilire un protocollo diagnostico e terapeutico per le masse surrenali e l'insulinoma canino
- ♦ Descrivere l'anatomia più rilevante delle vie aeree e la sua relazione con le tecniche minimamente invasive
- ♦ Stabilire un protocollo diagnostico e terapeutico per le più comuni malattie dell'apparato respiratorio con tecniche diagnostiche e terapeutiche minimamente invasive
- ♦ Fornire allo studente le conoscenze anatomiche più rilevanti per l'esecuzione di tecniche chirurgiche sul torace
- ♦ Stabilire un protocollo diagnostico e terapeutico per le malattie più frequenti che appaiono nella cavità toracica, così come le ernie inguinali e perineali
- ♦ Integrare le conoscenze che permetteranno allo studente di acquisire sicurezza e fiducia nei diversi interventi descritti
- ♦ Valutare le diverse modalità terapeutiche disponibili per la risoluzione delle malattie chirurgiche della cavità toracica, così come le ernie inguinali e perineali
- ♦ Valutare le complicazioni più frequenti e che lo studente acquisisca le conoscenze per poterle risolvere con la massima garanzia
- ♦ Identificare le principali differenze nella tecnica anestetica della laparoscopia e della toracosopia



Obiettivi specifici

Modulo 1. Malattie dell'apparato urinario, riproduttivo e digerente

- ♦ Analizzare in dettaglio l'anatomia e la fisiologia dell'apparato riproduttivo maschile e femminile
- ♦ Stabilire un protocollo diagnostico per le più comuni malattie del sistema riproduttivo maschile e femminile
- ♦ Confrontare i diversi approcci terapeutici che esistono per risolvere le più comuni malattie dell'apparato riproduttivo maschile e femminile, sia tradizionali che minimamente invasivi
- ♦ Descrivere l'anatomia del sistema urinario: reni, ureteri, vescica, uretra
- ♦ Sviluppare un protocollo diagnostico per le più comuni malattie del sistema urinario
- ♦ Confrontare le diverse modalità terapeutiche disponibili per la gestione delle più comuni malattie del sistema urinario
- ♦ Descrivere l'anatomia dello stomaco, dell'intestino, del fegato e della milza
- ♦ Stabilire un protocollo terapeutico per le malattie dell'apparato digerente e del fegato negli animali di piccola taglia
- ♦ Analizzare le diverse opzioni terapeutiche che esistono per la risoluzione delle malattie digestive ed epatiche

Modulo 2. Malattie spleniche, extraepatiche, endocrine e delle vie respiratorie superiori

- ♦ Proporre un piano diagnostico e terapeutico per le masse spleniche, concentrandosi sull'emangiosarcoma
- ♦ Analizzare la malattia da shunt portosistemico extraepatico, passando in rassegna le controversie sollevate dalla letteratura più aggiornata
- ♦ Descrivere il protocollo diagnostico per le principali malattie che richiedono la colecistectomia per la loro risoluzione
- ♦ Sviluppare le tecniche e i piani terapeutici più appropriati per la risoluzione delle malattie più frequenti che colpiscono la ghiandola surrenale, come i tumori del surrene
- ♦ Sviluppare le tecniche e i piani terapeutici più appropriati per la risoluzione delle malattie più frequenti che colpiscono il pancreas endocrino, come i tumori pancreatici
- ♦ Descrivere in dettaglio l'anatomia della cavità nasale, della laringe, della trachea e dei polmoni
- ♦ Stabilire un protocollo diagnostico e terapeutico per la sindrome brachicefalica, la paralisi laringea, i tumori nasali, l'aspergillosi nasale e la stenosi nasofaringea



**Modulo 3. Malattie della cavità toracica. Ernia inguinale e perineale.
Anestesia in laparoscopia e toracoscopia**

- ♦ Introdurre l'anatomia clinicamente rilevante della cavità toracica
- ♦ Stabilire un protocollo diagnostico e un trattamento medico e chirurgico nella malattia da collasso tracheale
- ♦ Fornire linee guida per la diagnosi e la risoluzione del versamento pleurico
- ♦ Analizzare le cause più frequenti di versamento pericardico e la sua relazione con i tumori cardiaci
- ♦ Fornire un protocollo diagnostico e terapeutico nella malattia persistente del quarto arco aortico
- ♦ Sviluppare la diagnosi, le terapie chirurgiche e la prognosi del cancro al polmone canino
- ♦ Valutare le diverse eziologie, i protocolli diagnostici, il trattamento e l'evoluzione delle masse toraciche nei piccoli animali
- ♦ Analizzare le principali implicazioni e complicazioni che possono sorgere nell'anestesia laparoscopica o toracoscopica



Un percorso di studio e crescita professionale che ti proietterà verso una maggiore competitività nel mercato del lavoro"

03

Direzione del corso

Il personale docente del programma comprende i migliori esperti in Chirurgia Veterinaria Minimamente Invasiva negli Animali di Piccola Taglia, che forniscono agli studenti le competenze necessarie per intraprendere un percorso di studio eccellente. Inoltre, altri esperti di riconosciuto prestigio partecipano alla sua progettazione ed elaborazione completando il programma in modo interdisciplinare.



“

I principali professionisti del settore ti aiuteranno a specializzarti sugli ultimi progressi in Chirurgia Veterinaria Minimamente Invasiva negli Animali di Piccola Taglia"

Direttore ospite internazionale

Il Dottor Matteo Rossanese è un noto chirurgo veterinario che ha ricoperto il ruolo di co-direttore dell'area di chirurgia dei tessuti molli presso il Queen Mother Hospital di Londra, nel Regno Unito. In effetti, la sua carriera si è distinta per la specializzazione in Chirurgia di Animali di Piccola Taglia, un campo in cui ha ottenuto un notevole riconoscimento internazionale. In questo senso, si è concentrata sulla Chirurgia Cardiotonacica e la Chirurgia Minimamente Invasiva, aree in cui ha apportato significativi contributi per avanzare nel trattamento delle condizioni complesse negli animali.

Oltre alla sua carriera accademica e professionale, è stato coinvolto in varie ricerche e pubblicazioni. In questo modo, il suo lavoro si è concentrato sul miglioramento delle tecniche chirurgiche, con un focus sull'innovazione e l'educazione, pubblicando articoli rilevanti che hanno arricchito la conoscenza nel campo della Chirurgia Veterinaria. Uno di questi va sottolineato, intitolato: "Localizzazione con gancio e filo guidato da ultrasuoni per la rimozione chirurgica dei linfonodi inguinali superficiali non palpabili nei cani: uno studio pilota".

Ha anche accumulato una vasta esperienza in diverse istituzioni di spicco. Ha iniziato un progetto di ricerca post-laurea e uno stage in chirurgia e neurochirurgia presso North Downs Specialist Referrals, seguito da uno stage generale presso l'Animal Health Trust. Così, il suo insegnamento è continuato al Small Animal Teaching Hospital, dove ha completato la sua specializzazione in Chirurgia di Animali di Piccola Taglia.

Il dottor Matteo Rossanese è stato riconosciuto a livello internazionale come un professionista di spicco nel suo campo, impegnato nell'eccellenza professionale. Inoltre, la sua capacità di contribuire in modo significativo alla pratica veterinaria lo contraddistingue come uno dei grandi leader in un settore così importante. Non c'è dubbio che questo grande professionista continuerà a affrontare con successo qualsiasi sfida nel suo cammino.



Dott. Rossanese, Matteo

- Co-direttore di Chirurgia dei tessuti molli nel Queen Mother Hospital, Londra, Regno Unito
- Cofondatore di VetSpoke LTD
- Interno Generale presso Animal Health Trust
- Interno Veterinario presso North Downs Specialist Referrals Ltd.
- Chirurgo Veterinario presso Boso Dr. Matteo Ambulatorio Veterinario

“

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

Direzione



Dott. Ortiz Díez, Gustavo

- ♦ Capo del Dipartimento degli Animali di Piccola Taglia presso l'Ospedale Clinico Veterinario Complutense
- ♦ Laurea in Veterinaria presso la UCM
- ♦ Master in Metodologia della Ricerca in Scienze della Salute presso l'UAB
- ♦ Specialista in Traumatologia e Chirurgia Ortopedica degli Animali da Compagnia dell'UCM Laurea in Cardiologia degli Animali di Piccola Taglia presso l'UCM
- ♦ Membro del comitato scientifico e attuale presidente del GECIRA (Gruppo di Specialità di Chirurgia dei Tessuti Molli dell'AVEPA)
- ♦ Professore associato presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale, Facoltà di Medicina Veterinaria, Università Complutense di Madrid



Dott. Casas García, Diego L.

- ♦ Specialista Universitario in Endoscopia e Chirurgia Mini-invasiva negli Animali di Piccola Taglia
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università di Las Palmas de Gran Canaria (Spagna)
- ♦ Dottorando presso l'Università dell'Estremadura (Spagna)
- ♦ Certificato in Medicina Interna (GPCertSAM) dalla European School of Veterinary Postgraduate Studies (ESVPS)
- ♦ Certificato dall'Università dell'Estremadura e dal Centro di Chirurgia Mininvasiva Jesús Usón (CCMIJU)
- ♦ Co-direttore del "Centro Veterinario de Mínima Invasión Canarias" - CVMIC di Las Palmas de Gran Canaria (Spagna) Responsabile dei suoi servizi di Endoscopia e MIS

Personale docente

Dott. Arenillas Baquero, Mario

- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Ottenimento del Diploma di Studi Superiori nel 2011 e conseguimento del Dottorato in Medicina Veterinaria
- ♦ Professore associato della materia "Anestesiologia" nel Corso di Laurea in Veterinaria, presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università Complutense di Madrid (UCM)
- ♦ Docente in vari corsi di laurea e post-laurea relativi all'anestesiologia veterinaria, sia a livello universitario che nella pratica clinica
- ♦ Anestesiologia veterinaria presso lo European College of Veterinary Anaesthesia and Analgesia dell'UCM
- ♦ Docente Universitario, impegnato nell'attività clinica e di ricerca in anestesia, sia all'Università che in ambito clinico
- ♦ Dal 2009 è veterinario presso la struttura per animali dell'Ospedale Universitario de Getafe (Madrid)

Dott.ssa Carrillo Sánchez, Juana Dolores

- ♦ Specialista in Endoscopia e Chirurgia Minimamente Invasiva in Animali di Piccola Taglia
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università di Murcia
- ♦ Dottorato presso l'Università di Murcia
- ♦ General Practitioner Certificate in Small Animal Surgery
- ♦ Accreditamento nella specialità della chirurgia dei tessuti molli

Dott. Fuertes Lanzuela, Manuel

- ♦ Veterinario presso la Clinica Veterinaria Valmeda
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Borsa di studio per la preparazione pratica Tirocinio avanzato in chirurgia negli animali di piccola taglia presso l'Ospedale Clinico Veterinario Complutense, Madrid Sostituzione
- ♦ Veterinario presso la Clinica Veterinaria Los madroños
- ♦ Veterinario presso la Clinica Ospedaliera per Animali di Piccola Taglia, Companion Care Sprowston Vets4pets, Norwich, Inghilterra

Dott. Gutiérrez del Sol, Jorge

- ♦ Socio Fondatore della compagna Vetmi, Veterinaria di Minima Invasione
- ♦ Studente di dottorato presso l'Università dell'Estremadura
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università dell'Estremadura
- ♦ Master in Scienze e Tecnologie della Carne presso l'Università dell'Estremadura
- ♦ Master in Etologia Clinica Veterinaria dell'Università di Zaragoza
- ♦ Specializzando in chirurgia veterinaria presso l'Università di Barcellona
- ♦ Docente per la società di formazione veterinaria, Vetability, dei corsi di Laparoscopia e Toracoscopia Avanzate
- ♦ Docente per la società di formazione veterinaria, Vetability, sui corsi di Laparoscopia e Toracoscopia avanzate

Dott. Lizasoain Sanz, Guillermo

- ♦ Veterinario presso l'Ospedale Veterinario La Moraleja del gruppo Peñagrande
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Membro del Collegio Ufficiale dei Veterinari di Madrid
- ♦ Tutor nel Programma Ufficiale di Tutorato per le Lauree in Veterinaria Università Complutense di Madrid

Dott. Martínez Gomáriz, Francisco

- ♦ Specialista Universitario in Endoscopia e Chirurgia Mini-invasiva negli Animali di Piccola Taglia
- ♦ Dottorato in Veterinaria presso l'Università di Murcia
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università di Murcia
- ♦ Diploma Post-laurea in Chirurgia e Anestesia negli Animali di Piccola Taglia presso l'Università Autonoma di Barcellona
- ♦ Professore Associato presso il Dipartimento di Anatomia ed Embriologia, Facoltà di Medicina Veterinaria, Università di Murcia
- ♦ Socio fondatore della Clinica Veterinaria Bonafé a La Alberca Murcia
- ♦ Direttore del Centro Murciano di Endoscopia Veterinaria-CMEV, La Alberca, Murcia
- ♦ Diploma Post-laurea in Chirurgia ed Anestesia negli Animali di Piccola Taglia
- ♦ Prof. Associato di Anatomia ed Embriologia Facoltà di Medicina Veterinaria Università di Murcia





Dott. Pérez Duarte, Francisco Julián

- ◆ Segretario del gruppo di lavoro in Endoscopia dell'AVEPA (GEA)
- ◆ Membro fondatore della Società Iberica Minimamente Invasiva MINIMAL
- ◆ Ricercatore presso l'unità di laparoscopia del dal Centro di Chirurgia Mininvasiva Jesús Usón (CCMIJU)
- ◆ Docente Collaboratore presso il Dipartimento di Chirurgia dell'UEX

Dott.ssa Palacios Quirós, Nadia

- ◆ Fondatrice del Servizio Mobile di Endoscopia Veterinaria
- ◆ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Tirocinio sugli Animali di Piccola Taglia dell'Ospedale Veterinario della UCM (HV-UCM)
- ◆ Fondatrice del Centro Veterinario Retamas (Alcorcón-Madrid)
- ◆ Docente di teoria e pratica presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università Alfonso X El Sabio (UAX), insegnando il modulo di Endoscopia all'interno della materia di Diagnostica per Immagini
- ◆ Vari periodi di tirocinio per la specializzazione in medicina dell'apparato digerente, ecografia ed endoscopia all'HV-UCM

Dott. Bobis Villagrà, Diego

- ◆ Veterinario responsabile del servizio di Chirurgia dei tessuti molli, endoscopia e chirurgia minimamente invasiva presso il Centro Veterinario La Salle
- ◆ Dottorato a pieni voti conseguito presso il Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Anatomia veterinaria dell'Università di León
- ◆ Master Universitario in Ricerca in Veterinaria e CTA Università di León
- ◆ Master in Veterinaria Clinica Ospedaliera Ospedale Veterinario dell'Università di León
- ◆ Laurea in Veterinaria Università di León
- ◆ Corso Post-laurea in Chirurgia dei Tessuti Molli presso IVET Valencia
- ◆ Corso Post-laurea in Chirurgia e Anestesia negli Animali di Piccola Taglia presso l'Università Autonoma di Barcellona

04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata dai migliori professionisti della chirurgia veterinaria minimamente invasiva, con un'ampia esperienza e un prestigio riconosciuto nella professione, avvalorata dal volume di casi rivisti, studiati e diagnosticati, e con e un'ampia padronanza delle nuove tecnologie applicate alla veterinaria.



“

*Questo Esperto Universitario in Diagnosi e
Trattamento Chirurgico Mininvasivo negli
Animali di Piccola Taglia possiede il programma
scientifico più completo e aggiornato del mercato”*

Modulo 1. Malattie dell'apparato urinario, riproduttivo e digerente

- 1.1. Anatomia e fisiologia dell'apparato riproduttivo maschile e femminile
 - 1.1.1. Anatomia dell'apparato riproduttivo femminile
 - 1.1.2. Anatomia dell'apparato riproduttivo maschile
 - 1.1.3. Fisiologia della riproduzione
- 1.2. Piometra e piometra del moncone. Tumori ovarici e sindrome del residuo ovarico
 - 1.2.1. Piometra
 - 1.2.2. Piometra del moncone
 - 1.2.3. Sindrome del residuo ovarico
 - 1.2.4. Tumori alle ovaie
- 1.3. Prostata e testicoli: iperplasia prostatica, cisti prostatiche, prostatiti e ascessi prostatici, neoplasie prostatiche, neoplasie testicolari
 - 1.3.1. Iperplasia prostatica
 - 1.3.2. Rimozione, ascessi, prostatite
 - 1.3.3. Neoplasie prostatiche
 - 1.3.4. Neoplasie testicolari
- 1.4. Anatomia dell'urina
 - 1.4.1. Rene
 - 1.4.2. Uretere
 - 1.4.3. Vescica
 - 1.4.4. Uretra
- 1.5. Calcoli urinari
 - 1.5.1. Diagnosi
 - 1.5.2. Trattamento
- 1.6. Incontinenza urinaria, tumori del tratto urinario, ureteri ectopici
 - 1.6.1. Incontinenza urinaria
 - 1.6.1.1. Diagnosi
 - 1.6.1.2. Trattamento



- 1.6.2. Tumori dell'apparato urinario
 - 1.6.2.1. Diagnosi
 - 1.6.2.2. Trattamento
- 1.6.3. Ureteri ectopici
 - 1.6.3.1. Diagnosi
 - 1.6.3.2. Trattamento
- 1.7. Anatomia dell'apparato digerente
 - 1.7.1. Stomaco
 - 1.7.2. Intestino
 - 1.7.3. Fegato
 - 1.7.4. Milza
- 1.8. Sindrome da dilatazione-torsione
 - 1.8.1. Diagnosi
 - 1.8.2. Trattamento
- 1.9. Corpi estranei gastrici e intestinali
 - 1.9.1. Diagnosi
 - 1.9.2. Trattamento
- 1.10. Tumori dell'apparato digerente e del fegato
 - 1.10.1. Diagnosi
 - 1.10.2. Trattamento

Modulo 2. Malattie spleniche, extraepatiche, endocrine e delle vie respiratorie superiori

- 2.1. Masse spleniche
 - 2.1.1. Diagnosi
 - 2.1.2. Trattamento
- 2.2. Shunt porto-sistemico
 - 2.2.1. Diagnosi
 - 2.2.2. Trattamento

- 2.3. Malattie delle vie biliari extraepatiche
 - 2.3.1. Diagnosi
 - 2.3.2. Trattamento
- 2.4. Anatomia endocrina
 - 2.4.1. Anatomia delle ghiandole surrenali
 - 2.4.2. Anatomia del pancreas
- 2.5. Ghiandole surrenali
 - 2.5.1. Masse surrenali
 - 2.5.1.1. Diagnosi
 - 2.5.1.2. Trattamento
- 2.6. Pancreas
 - 2.6.1. Pancreatite
 - 2.6.2. Masse surrenali
- 2.7. Anatomia delle vie respiratorie
 - 2.7.1. Narici
 - 2.7.2. Cavità nasale
 - 2.7.3. Laringe
 - 2.7.4. Trachea
 - 2.7.5. Polmoni
- 2.8. Paralisi laringea
 - 2.8.1. Diagnosi
 - 2.8.2. Trattamento
- 2.9. Sindrome brachicefalica
 - 2.9.1. Diagnosi
 - 2.9.2. Trattamento
- 2.10. Tumori nasali. Aspergillosi nasale. Stenosi nasofaringea
 - 2.10.1. Diagnosi
 - 2.10.2. Trattamento

Modulo 3. Malattie della cavità toracica. Ernia inguinale e perineale. Anestesia in laparoscopia e toracoscopia

- 3.1. Collasso tracheale
 - 3.1.1. Diagnosi
 - 3.1.2. Trattamento
- 3.2. Anatomia toracica
 - 3.2.1. Cavità toracica
 - 3.2.2. Pleura
 - 3.2.3. Mediastino
 - 3.2.4. Cuore
 - 3.2.5. Esofago
- 3.3. Versamento pericardico e masse
 - 3.3.1. Diagnosi
 - 3.3.2. Trattamento
- 3.4. Versamento pleurico e chilotorace
 - 3.4.1. Eziologia
 - 3.4.2. Diagnosi
 - 3.4.3. Chilotorace
 - 3.4.3.1. Diagnosi e trattamento
- 3.5. Anomalie vascolari
 - 3.5.1. Quarto arco aortico persistente
 - 3.5.1.1. Diagnosi
 - 3.5.1.2. Trattamento





- 3.6. Patologie polmonari
 - 3.6.1. Tumori polmonari
 - 3.6.2. Corpi estranei
 - 3.6.3. Torsione del lobo polmonare
- 3.7. Masse mediastiniche
 - 3.7.1. Diagnosi e trattamento
- 3.8. Ernia inguinale e perineale
 - 3.8.1. Anatomia
 - 3.8.2. Ernia inguinale
 - 3.8.3. Ernia perineale
- 3.9. Anestesia nella chirurgia laparoscopica
 - 3.9.1. Considerazioni
 - 3.9.2. Complicazioni
- 3.10. Anestesia nella chirurgia toracoscopica
 - 3.10.1. Considerazioni
 - 3.10.2. Complicazioni

“

*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:



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

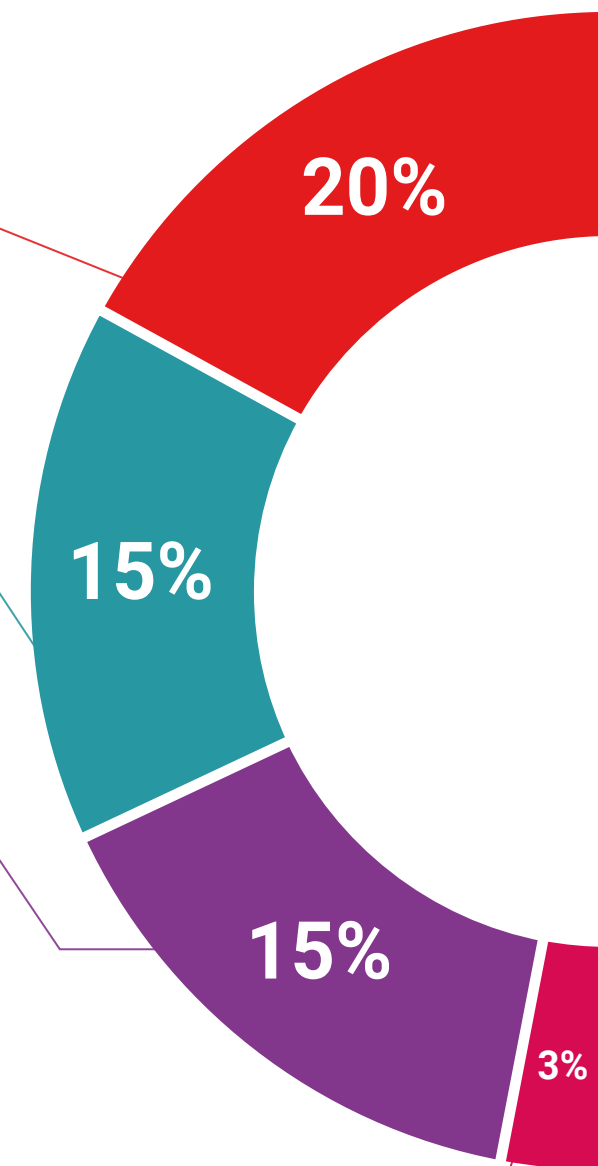
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

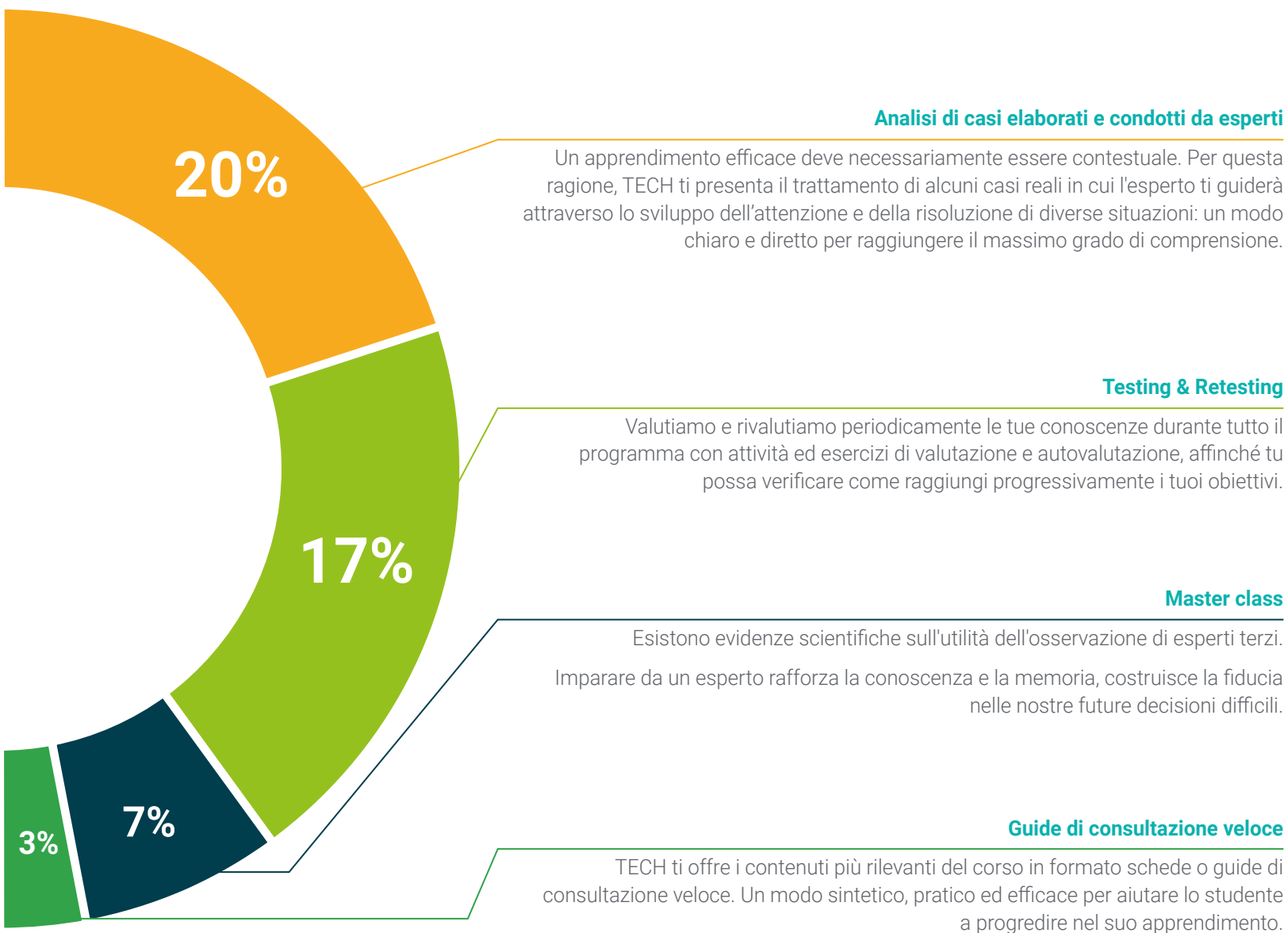
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.





06 Titolo

Il Esperto Universitario in Diagnosi e Trattamento Chirurgico Mininvasivo negli Animali di Piccola Taglia ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Global University.



“

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

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Esperto Universitario in Diagnosi e Trattamento Chirurgico Mininvasivo negli Animali di Piccola Taglia** 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 Diagnosi e Trattamento Chirurgico Mininvasivo negli Animali di Piccola Taglia**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**

Accreditamento: **18 ECTS**



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



Esperto Universitario
Diagnosi e Trattamento
Chirurgico Mininvasivo
negli Animali di
Piccola Taglia

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

Esperto Universitario

Diagnosi e Trattamento
Chirurgico Mininvasivo negli
Animali di Piccola Taglia

