

Universitätskurs

Endoskopie des Respirationstraktes bei Kleintieren



Universitätskurs

Endoskopie des Respirationstraktes bei Kleintieren

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: www.techtitude.com/de/veterinarmedizin/universitatskurs/endoskopie-respirationstraktes-kleintieren

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 20

05

Methodik

Seite 24

06

Qualifizierung

Seite 32

01

Präsentation

Die Endoskopie der Atemwege ist eine notwendige Technik, um die Diagnose vieler Atemwegserkrankungen bei Hunden und Katzen zu vervollständigen. Sie erlaubt eine optimale morphologische und funktionelle Beurteilung der Atemwege und ermöglicht auch andere diagnostische Techniken wie die bronchoalveoläre Lavage. Es kann auch therapeutisch zur Behandlung von Fremdkörpern in den Atemwegen, Nasopharyngealstenose und Tracheal- und Bronchialkollaps eingesetzt werden.

Mit dieser Fortbildung spezialisieren Sie sich auf die Endoskopie des Respirationstraktes bei Kleintieren unter Anleitung von Fachleuten mit umfassender Erfahrung in diesem Bereich.





“

Diese Weiterbildung ist die beste Möglichkeit, die Sie finden können, um sich auf die Endoskopie des Respirationstraktes bei Kleintieren zu spezialisieren und präzisere Diagnosen zu stellen"

Minimalinvasive Techniken für die Diagnose und Behandlung verschiedener Krankheiten in der Kleintiermedizin begannen vor 20 Jahren und haben im letzten Jahrzehnt ein exponentielles Wachstum erfahren.

Die Atemwegsendsoskopie besteht aus der Erforschung des Atmungssystems durch die natürlichen Öffnungen mit Instrumenten, die mit einem Beleuchtungssystem und einer Kamera ausgestattet sind.

Dieser Universitätskurs beginnt mit der Geschichte dieser Technik, ihren Anwendungen und neuen Perspektiven. Es wird ein Protokoll zur Vorbereitung des Patienten auf eine korrekte Untersuchung erstellt und die häufigsten Komplikationen und Kontraindikationen dieser Technik untersucht.

Es wird ausführlich, begleitet von einer reichhaltigen Ikonographie, auf die notwendige Ausrüstung, die spezifischen Instrumente und die richtige Art der Reinigung eingegangen, um die Haltbarkeit der Ausrüstung zu gewährleisten. Es wird genau festgelegt, wie die Techniken der Rhinoskopie, Laryngoskopie, Tracheoskopie und Bronchoskopie durchzuführen sind. Er enthält praktische Tipps zur Minimierung von Komplikationen.

Das Programm endet mit der Entwicklung des endoskopischen Therapieprotokolls für den Umgang mit respiratorischen Fremdkörpern, nasopharyngealen Stenosen und der Frage, wie die respiratorische Endoskopie bei der Behandlung des Tracheal- und Bronchialkollapses sowie der Trachealstenose helfen kann.

Die Dozenten dieses Universitätskurses stehen an der Spitze der neuesten Diagnosetechniken und der Behandlung von Kleintierkrankheiten. Dank ihrer spezialisierten Fachausbildung haben sie ein nützliches, praktisches Programm entwickelt, das an die aktuelle Realität angepasst ist, eine Realität, die immer anspruchsvoller und spezialisierter wird.

Da es sich um einen Online-Universitätskurs handelt, sind die Studenten weder an feste Zeiten gebunden, noch müssen sie sich an einen physischen Ort begeben. Sie können zu jeder Tageszeit auf alle Inhalte zugreifen, so dass Sie Ihr Arbeits- oder Privatleben mit Ihrem akademischen Leben in Einklang bringen können.

Dieser **Universitätskurs in Endoskopie des Respirationstraktes bei Kleintieren** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Veterinärchirurgie bei Kleintieren vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt soll wissenschaftliche und praktische Informationen zu den für die berufliche Praxis wesentlichen Disziplinen vermitteln
- ♦ Neues zur Minimalinvasiven Veterinärchirurgie bei Kleintieren
- ♦ Er enthält praktische Übungen in denen der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann um das Lernen zu verbessern
- ♦ Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden in der Minimalinvasiven Veterinärchirurgie bei Kleintieren
- ♦ Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Verfügbarkeit des Zugangs zu Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Diese Fortbildung bietet das beste didaktische Material, das Ihnen erlauben wird, im Kontext zu arbeiten, was Ihnen das Studium erleichtern wird"

“

Dieses 100%ige Online-Programm wird es Ihnen ermöglichen, Ihr Studium mit Ihrer beruflichen Tätigkeit zu verbinden und gleichzeitig Ihr Wissen in diesem Bereich zu erweitern"

Das Dozententeam besteht aus Fachleuten aus dem Bereich der minimalinvasiven Veterinärchirurgie bei Kleintieren, die ihre Erfahrungen in diesem Kurs einbringen, sowie aus anerkannten Fachleuten von führenden Gesellschaften und renommierten Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit den neuesten Bildungstechnologien entwickelt wurden, ermöglichen den Fachleuten ein situiertes und kontextbezogenes Lernen, d. h. eine simulierte Umgebung, die ein immersives Training ermöglicht, das auf reale Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Programms basiert auf problemorientiertem Lernen, bei dem die Fachkräfte versuchen müssen, die verschiedenen Situationen der beruflichen Praxis zu lösen, die während des Programms auftreten. Zu diesem Zweck steht der Fachkraft ein innovatives System interaktiver Videos zur Verfügung, die von anerkannten und erfahrenen Experten für Veterinärchirurgie erstellt wurden.

Dieser Universitätskurs ist die beste Investition, die Sie bei der Auswahl eines Auffrischungsprogramms tätigen können, um Ihr Wissen in Endoskopie des Respirationstraktes bei Kleintieren zu aktualisieren.

Die Tierärzte müssen sich weiterbilden, um sich an neue Entwicklungen in diesem Bereich anzupassen.



02 Ziele

Der Universitätskurs in Endoskopie des Respirationstraktes bei Kleintieren zielt darauf ab, die Leistung des Tierarztes mit den neuesten Fortschritten und innovativsten Behandlungen in diesem Bereich zu erleichtern.





“

Dies ist die beste Möglichkeit, sich über die neuesten Fortschritte bei der minimalinvasiven Veterinärchirurgie zu informieren”



Allgemeine Ziele

- ♦ Dem Studenten eine solide Grundlage für die sichere Durchführung der Atemwegsendsoskopie zu vermitteln
- ♦ Bewertung der Indikationen, Vorteile, Nachteile und häufigen Komplikationen der Atemwegsendskopie
- ♦ Erarbeitung und Weiterentwicklung von Techniken der Atemwegsendskopie
- ♦ Entwicklung eines Behandlungsplans für verschiedene Atemwegserkrankungen, die durch Endoskopie behoben werden können
- ♦ Analyse des Einsatzes der Endoskopie bei der Behandlung von Tracheal- und Bronchialkollaps und Trachealstenose



Ein Weg zu Fortbildung und beruflichem Wachstum, der Ihnen zu mehr Wettbewerbsfähigkeit auf dem Arbeitsmarkt verhilft"





Spezifische Ziele

- ◆ Überblick über die Geschichte und die neuen Perspektiven der Endoskopie des Respirationstraktes bei Kleintieren
- ◆ Zusammenstellung der verschiedenen Möglichkeiten zur Vorbereitung des Patienten auf die Durchführung der Atemwegsendoskopie
- ◆ Vorstellung der für die Durchführung der Endoskopie des Respirationstraktes erforderlichen Geräte und spezifischen Instrumente
- ◆ Beschreibung des Protokolls für die Reinigung der für die Atemwegsendoskopie erforderlichen Instrumente
- ◆ Die häufigsten Indikationen und Komplikationen der Endoskopie des Respirationstraktes angeben
- ◆ Erstellung eines Protokolls für die Untersuchung des Verdauungssystems: Rhinoskopie, Laryngoskopie, Tracheoskopie und Bronchoskopie
- ◆ Analyse endoskopischer Techniken zur Behandlung von Fremdkörpern in den Atemwegen und nasopharyngealen Stenosen
- ◆ Überprüfung des Nutzens der Endoskopie für die Behandlung von Tracheal- und Bronchialkollaps und Trachealstenose

03

Kursleitung

Zu den Dozenten des Programms gehören führende Experten auf dem Gebiet der Diagnostik und minimalinvasiven chirurgischen Behandlung von Kleintieren, die ihre Erfahrungen aus ihrer Arbeit in diese Fortbildung einbringen. Darüber hinaus sind weitere anerkannte Experten an der Konzeption und Ausarbeitung beteiligt, die das Programm auf interdisziplinäre Weise vervollständigen.





“

Die führenden Fachleute auf diesem Gebiet haben sich zusammengetan, um Ihnen die neuesten Fortschritte in der Endoskopie des Respirationstraktes bei Kleintieren zu vermitteln"

Internationaler Gastdirektor

Dr. Matteo Rossanese ist ein führender **Veterinärchirurg**, der als **Ko-Direktor für Weichteilchirurgie** am **Queen Mother's Hospital in London, UK**, tätig war. Seine Karriere zeichnet sich durch seine Spezialisierung auf die **Kleintierchirurgie** aus, ein Gebiet, auf dem er international große Anerkennung erlangt hat. In diesem Zusammenhang hat er sich auf die **Herz-Thorax-Chirurgie** und die **minimalinvasive Chirurgie** konzentriert, Bereiche, in denen er einen bedeutenden Beitrag zum Fortschritt bei der Behandlung komplexer Erkrankungen bei Tieren geleistet hat.

Zusätzlich zu seiner akademischen und beruflichen Laufbahn war er an einer Vielzahl von **Forschungsarbeiten** und **Veröffentlichungen** beteiligt. So konzentrierte sich seine Arbeit auf die Verbesserung **chirurgischer Techniken**, wobei er sich auf **Innovation** und **Ausbildung** konzentrierte und relevante Artikel veröffentlichte, die das Wissen im Bereich der **Veterinärchirurgie** bereicherten. Einer davon mit dem Titel: „**Ultraschallgesteuerte Haken- und Drahtlokalisierung für die chirurgische Entfernung von nicht tastbaren oberflächlichen Leistenlymphknoten bei Hunden: eine Pilotstudie**“ ist erwähnenswert.

Außerdem hat er umfangreiche Erfahrungen in verschiedenen führenden Einrichtungen gesammelt. Er begann ein Forschungsprojekt und ein Praktikum in **Chirurgie und Neurochirurgie** am **North Downs Specialist Referrals**, gefolgt von einem allgemeinen Praktikum am **Animal Health Trust**. Danach setzte er seine Lehrtätigkeit am **Small Animal Teaching Hospital** fort, wo er seine Facharztausbildung in der **Kleintierchirurgie** abschloss.

International ist Dr. Matteo Rossanese als herausragender Fachmann auf seinem Gebiet anerkannt, der sich zu fachlichen Spitzenleistungen verpflichtet hat. Seine Fähigkeit, einen bedeutenden Beitrag zur **veterinärmedizinischen Praxis** zu leisten, macht ihn zu einer der großen Führungspersönlichkeiten in einem so wichtigen Bereich. Es besteht kein Zweifel daran, dass dieser großartige Fachmann auch weiterhin jede Herausforderung, die sich ihm bietet, erfolgreich meistern wird.



Dr. Rossanese, Matteo

- Ko-Direktor für Weichteilchirurgie am Queen Mother's Hospital, London, UK
- Mitgründer von VetSpoke LTD
- Allgemeiner Praktikant bei Animal Health Trust
- Tierärztlicher Praktikant bei North Downs Specialist Referrals Ltd
- Tierärztlicher Chirurg in der Boso Dr. Matteo Veterinary Ambulatory Clinic

“

*Dank TECH werden Sie mit
den besten Fachleuten der
Welt lernen können”*

Leitung



Dr. Ortiz Díez, Gustavo

- ♦ Leitung der Abteilung für Kleintiere des Krankenhauses der Tierklinik Complutense
- ♦ Promotion und Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der UCM
- ♦ Masterstudiengang der Forschungsmethodik in Gesundheitswissenschaften an der UAB
- ♦ Facharzt für Traumatologie und orthopädische Chirurgie bei Haustieren an der UCM Universitätsabschluss in Kleintierkardiologie an der UCM
- ♦ Mitglied des wissenschaftlichen Ausschusses und derzeitiger Präsident der GECIRA (AVEPA-Fachgruppe für Weichteilchirurgie)
- ♦ Außerordentlicher Professor der Abteilung für Tiermedizin und-chirurgie, Fakultät für Veterinärmedizin, Universität Complutense in Madrid



Dr. Casas García, Diego L.

- ♦ Universitätsspezialist für Endoskopie und minimal-invasive Chirurgie bei Kleintieren
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität von Las Palmas de Gran Canaria (Spanien)
- ♦ Doktorand an der Universität von Extremadura (Spanien)
- ♦ Zertifikat für Innere Medizin (GPCertSAM) der European School of Veterinary Postgraduate Studies (ESVPS)
- ♦ Zertifizierung durch die Universität von Extremadura und das Jesús Usón Zentrum für Minimal Invasive Chirurgie (CCMIJU)
- ♦ Co-Direktor des Veterinärzentrums für Minimalinvasion auf den Kanarischen Inseln (CVMIC) in Las Palmas de Gran Canaria (Spanien) Zuständig für die Endoskopie-und MIC-Dienste

Professoren

Dr. Arenillas Baquero, Mario

- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität Complutense in Madrid
- ♦ Er erwarb 2011 das Diplom für weiterführende Studien und verteidigte 2020 seine Doktorarbeit in Tiermedizin
- ♦ Außerordentlicher Professor für die klinische Rotation des Fachs "Anästhesiologie" im Studiengang Veterinärmedizin der Fakultät für Veterinärmedizin der Universität Complutense Madrid (UCM) Seit März 2020
- ♦ Er unterrichtet in verschiedenen Grund-und Aufbaustudiengängen im Bereich der Veterinäranaesthesiologie, sowohl auf Universitätsebene als auch in der klinischen Praxis
- ♦ Veterinäranaesthesie am European College of Veterinary Anaesthesia and Analgesia der UCM
- ♦ Lehrtätigkeit an der Universität sowie klinische und forschende Tätigkeit in der Anästhesie, sowohl an der Universität als auch in der klinischen Praxis
- ♦ Zuständiger Tierarzt in der Tierstation des Universitätskrankenhauses von Getafe

Dr. Carrillo Sánchez, Juana Dolores

- ♦ Universitätsspezialistin in Endoskopie und minimalinvasive Chirurgie bei Kleintieren
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärwissenschaften an der Universität Murcia
- ♦ Promotion an der Universität von Murcia
- ♦ General Practitioner Certificate in Small Animal Surgery
- ♦ Akkreditierung auf dem Gebiet der Weichteilchirurgie

Dr. Fuertes Recuero, Manuel

- ♦ Tierarzt in der Veterinärklinik Valmeda
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität Complutense in Madrid

- ♦ Praktikumsstipendium Fortgeschrittenes Praktikum in der Kleintierchirurgie, Klinikum für Tiermedizin Complutense, Madrid Ersatz
- ♦ Tierarzt in der Tierklinik Los Madroños
- ♦ Tierarzt im Tierkrankenhaus für Kleintiere, Companion Care Sprowston Vets4pets, Norwich, England

Dr. Gutiérrez del Sol, Jorge

- ♦ Gründungspartner des Unternehmens Vetmi, Tierarztpraxis für minimalinvasive Chirurgie
- ♦ Doktorand an der Universität von Extremadura
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärwissenschaften an der Universität von Extremadura
- ♦ Masterstudiengang in Fleischwissenschaft und-technologie, Universität von Extremadura
- ♦ Masterstudiengang in klinischer Tierethologie an der Universität von Zaragoza
- ♦ Aufbaustudium der Veterinärchirurgie an der Universität von Barcelona
- ♦ Dozent für das veterinärmedizinische Schulungsunternehmen Vetability in Kursen für fortgeschrittene Laparoskopie und Thorakoskopie
- ♦ Seit 2015 ist er Dozent für das veterinärmedizinische Fortbildungsunternehmen Vetability in den Kursen für Fortgeschrittene Laparoskopie und Thorakoskopie

Dr. Lizasoain Sanz, Guillermo

- ♦ Tierarzt im Tierkrankenhaus La Moraleja der Peñagrande-Gruppe
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität Complutense in Madrid
- ♦ Tierarzt-Offizielles Kollegium der Veterinäre von Madrid
- ♦ Sponsor des offiziellen Mentoring-Programms für den Studiengang Veterinärmedizin Universität Complutense von Madrid

Dr. Martínez Gomáriz, Francisco

- ♦ Universitätspezialist für Endoskopie und minimal-invasive Chirurgie bei Kleintieren
- ♦ Promotion in Veterinärwissenschaften an der Universität Murcia
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität von Murcia
- ♦ Aufbaustudium in Kleintierchirurgie und-anästhesie an der Autonomen Universität von Barcelona
- ♦ Außerordentlicher Professor der Abteilung für Anatomie und Embryologie, Fakultät für Veterinärmedizin, Universität in Murcia
- ♦ Gründungsmitglied der Bonafé-Tierklinik in La Alberca Murcia
- ♦ Leitung des Zentrums für tierärztliche Endoskopie von Murcia in La Alberca, Murcia
- ♦ Aufbaustudium in Chirurgie und Anästhesie der Kleintiere
- ♦ Prof. für Anatomie und Embryologie Fakultät für Veterinärmedizin. Universität von Murcia

Dr. Pérez Duarte, Francisco Julián

- ♦ Sekretär der AVEPA-Arbeitsgruppe Endoskopie (GEA)
- ♦ Gründungsmitglied der iberischen minimalinvasiven Gesellschaft MINIMAL
- ♦ Forscher in der Laparoskopie-Abteilung des Zentrums für Minimalinvasive Chirurgie Jesús Usón (CCMIJU)
- ♦ Mitarbeitender Dozent der Abteilung für Chirurgie der UEX





Dr. Palacios Quirós, Nadia

- ◆ Gründungsmitglied Mobiler tierärztlicher Endoskopiedienst
- ◆ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität Complutense in Madrid
- ◆ Assistenzärztin für Kleintiere am Veterinärkrankenhaus der UCM (HV-UCM)
- ◆ Gründungsmitglied des Veterinärzentrums Retamas (Alcorcón-Madrid)
- ◆ Dozentin für Theorie und Praxis an der Veterinärmedizinischen Fakultät der Universität Alfonso X El Sabio (UAX), unterrichtet Endoskopie im Fach Diagnostische Bildgebung
- ◆ Sie hat an der HV-UCM Aufenthalte zur Spezialisierung in Verdauungsmedizin, Ultraschall und Endoskopie absolviert

Dr. Bobis Villagrà, Diego

- ◆ Verantwortlicher Tierarzt für die Bereiche Weichteilchirurgie, Endoskopie und minimalinvasive Chirurgie im Veterinärzentrum La Salle
- ◆ Promotion Cum Laude an der Fakultät für Tiermedizin, Chirurgie und Anatomie der Universität von León
- ◆ Masterstudiengang in Veterinärforschung und CTA Universität von León
- ◆ Masterstudiengang in Veterinärmedizinische Klinik im Krankenhaus Tierkrankenhaus der Universität León
- ◆ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin Universität von León
- ◆ IVET Aufbaustudium in Weichteilchirurgie Valencia
- ◆ Universitätskurs in Kleintierchirurgie und-anästhesie an der Autonomen Universität von Barcelona

04

Struktur und Inhalt

Die Struktur des Inhalts wurde von den besten Fachleuten im Bereich der minimalinvasiven Veterinärchirurgie bei Kleintieren entwickelt, die über umfangreiche Erfahrungen und ein anerkanntes Ansehen in diesem Beruf verfügen, das durch die Menge der besprochenen, untersuchten und diagnostizierten Fälle sowie ein umfassendes Wissen über neue Technologien in der Tiermedizin gestützt wird.





“

Dieser Universitätskurs in Endoskopie des Respirationstraktes bei Kleintieren enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt”

Modul 1. Endoskopie des Respirationstraktes. Allgemeinheiten und Techniken bei den häufigsten Krankheiten

- 1.1. Einführung
 - 1.1.1. Geschichte der Atemwegsendoskopie
 - 1.1.2. Vorbereitung des Patienten
 - 1.1.3. Kontraindikationen und Komplikationen
- 1.2. Ausrüstung und Instrumente
 - 1.2.1. Ausrüstung (flexibel und starr)
 - 1.2.2. Zubehör (Klemmen, Körbe, Haube, Überrohr, usw.)
 - 1.2.3. Reinigung und Aufbereitung von Geräten
- 1.3. Nasenspiegelung
 - 1.3.1. Indikationen
 - 1.3.2. Positionierung
 - 1.3.3. Technik
- 1.4. Laryngoskopie
 - 1.4.1. Indikationen
 - 1.4.2. Positionierung
 - 1.4.3. Technik
- 1.5. Tracheoskopie
 - 1.5.1. Indikationen
 - 1.5.2. Positionierung
 - 1.5.3. Technik
- 1.6. Bronchoskopie
 - 1.6.1. Indikationen
 - 1.6.2. Positionierung
 - 1.6.3. Technik





- 1.7. Endoskopische Behandlung von Fremdkörpern in den Atemwegen
 - 1.7.1. Indikationen
 - 1.7.2. Technik
 - 1.7.3. Komplikationen, Kontraindikationen
- 1.8. Nasopharyngeale Striktur
 - 1.8.1. Indikationen
 - 1.8.2. Technik
 - 1.8.3. Komplikationen, Kontraindikationen
- 1.9. Tracheal-und Bronchialkollaps
 - 1.9.1. Indikationen
 - 1.9.2. Technik
 - 1.9.3. Komplikationen, Kontraindikationen
- 1.10. Trachealstenose
 - 1.10.1. Indikationen
 - 1.10.2. Technik
 - 1.10.3. Komplikationen, Kontraindikationen

“

Diese Fortbildung wird es Ihnen ermöglichen, Ihre Karriere auf bequeme Weise voranzutreiben”

05 Methodik

Dieses Fortbildungsprogramm bietet eine andere Art des Lernens. Unsere Methodik wird durch eine zyklische Lernmethode entwickelt: **das Relearning.**

Dieses Lehrsystem wird z. B. an den renommiertesten medizinischen Fakultäten der Welt angewandt und wird von wichtigen Publikationen wie dem **New England Journal of Medicine** als eines der effektivsten angesehen.





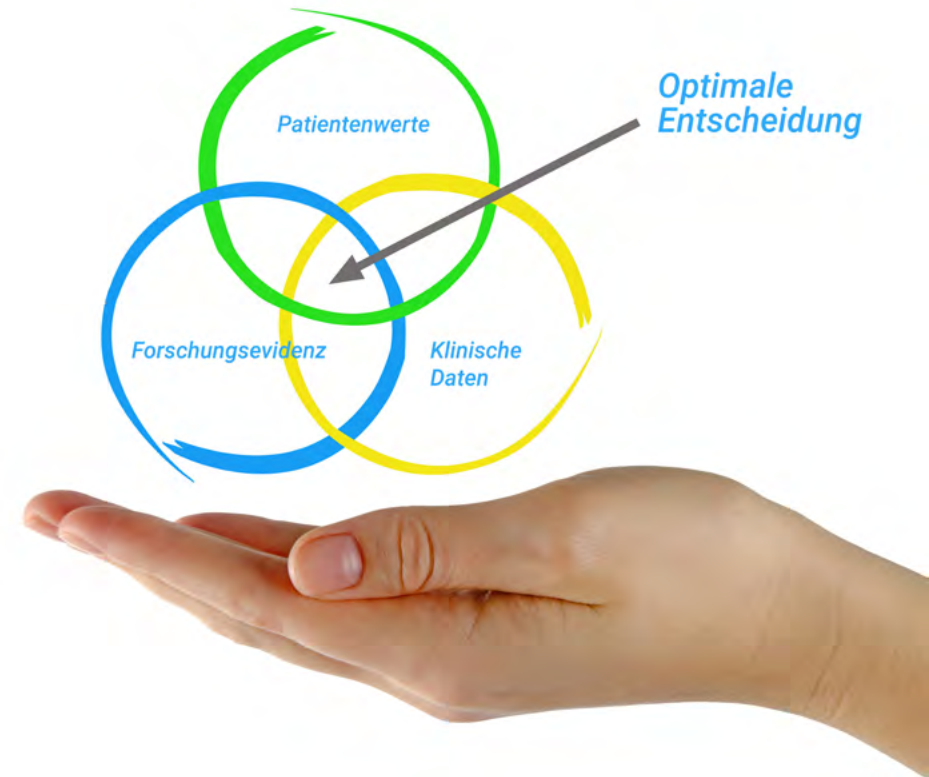
“

Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen aufgibt und Sie durch zyklische Lehrsysteme führt: eine Art des Lernens, die sich als äußerst effektiv erwiesen hat, insbesondere in Fächern, die Auswendiglernen erfordern"

Bei TECH verwenden wir die Fallmethode

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Während des gesamten Programms werden Sie mit mehreren simulierten klinischen Fällen konfrontiert, die auf realen Patienten basieren und in denen Sie Untersuchungen durchführen, Hypothesen aufstellen und schließlich die Situation lösen müssen. Es gibt zahlreiche wissenschaftliche Belege für die Wirksamkeit der Methode. Fachkräfte lernen mit der Zeit besser, schneller und nachhaltiger.

Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die die Grundlagen der traditionellen Universitäten in der ganzen Welt verschiebt.



Nach Dr. Gérvas ist der klinische Fall die kommentierte Darstellung eines Patienten oder einer Gruppe von Patienten, die zu einem "Fall" wird, einem Beispiel oder Modell, das eine besondere klinische Komponente veranschaulicht, sei es wegen seiner Lehrkraft oder wegen seiner Einzigartigkeit oder Seltenheit. Es ist wichtig, dass der Fall auf dem aktuellen Berufsleben basiert und versucht, die tatsächlichen Bedingungen in der tierärztlichen Berufspraxis nachzubilden.

“

Wussten Sie, dass diese Methode im Jahr 1912 in Harvard, für Jurastudenten entwickelt wurde? Die Fallmethode bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, in denen sie Entscheidungen treffen und begründen mussten, wie sie diese lösen könnten. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard eingeführt”

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Die Tierärzte, die diese Methode anwenden, nehmen nicht nur Konzepte auf, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten, durch Übungen, die die Bewertung realer Situationen und die Anwendung von Wissen beinhalten.
2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studierenden ermöglichen, sich besser in die reale Welt zu integrieren.
3. Eine einfachere und effizientere Aufnahme von Ideen und Konzepten wird durch die Verwendung von Situationen erreicht, die aus der Realität entstanden sind.
4. Das Gefühl der Effizienz der investierten Anstrengung wird zu einem sehr wichtigen Anreiz für die Veterinärmedizin, was sich in einem größeren Interesse am Lernen und einer Steigerung der Zeit, die für die Arbeit am Kurs aufgewendet wird, niederschlägt.



Relearning Methodik

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion 8 verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.



Der Tierarzt lernt durch reale Fälle und die Lösung komplexer Situationen in simulierten Lernumgebungen. Diese Simulationen werden mit modernster Software entwickelt, die ein immersives Lernen ermöglicht.

Die Relearning-Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, hat es geschafft, die Gesamtzufriedenheit der Fachleute, die ihr Studium abgeschlossen haben, im Hinblick auf die Qualitätsindikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität (Columbia University) zu verbessern.

Mit dieser Methodik wurden mehr als 65.000 Veterinäre mit beispiellosem Erfolg ausgebildet, und zwar in allen klinischen Fachgebieten, unabhängig von der chirurgischen Belastung. Unsere Lehrmethodik wurde in einem sehr anspruchsvollen Umfeld entwickelt, mit einer Studentenschaft, die ein hohes sozioökonomisches Profil und ein Durchschnittsalter von 43,5 Jahren aufweist.

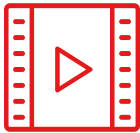
Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihr Fachgebiet einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.

In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher wird jedes dieser Elemente konzentrisch kombiniert.

Die Gesamtnote des TECH-Lernsystems beträgt 8,01 und entspricht den höchsten internationalen Standards.



Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, die den Kurs unterrichten werden, speziell für den Kurs erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die TECH-Online-Arbeitsmethode zu schaffen. Und das alles mit den neuesten Techniken, die dem Studenten qualitativ hochwertige Stücke aus jedem einzelnen Material zur Verfügung stellen.



Neueste Videotechniken und -verfahren

TECH bringt den Studierenden die neuesten Techniken, die neuesten Ausbildungsfortschritte und die aktuellsten tiermedizinischen Verfahren und Techniken näher. All dies in der ersten Person, mit äußerster Strenge, erklärt und detailliert, um zur Assimilierung und zum Verständnis des Studierenden beizutragen. Und das Beste ist, dass Sie ihn so oft anschauen können, wie Sie wollen.



Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u.a. In der virtuellen Bibliothek von TECH haben die Studenten Zugang zu allem, was sie für ihre Ausbildung benötigen.





Von Experten geleitete und von Fachleuten durchgeführte Fallstudien

Effektives Lernen muss notwendigerweise kontextabhängig sein. Aus diesem Grund stellt TECH die Entwicklung von realen Fällen vor, in denen der Experte den Studierenden durch die Entwicklung der Aufmerksamkeit und die Lösung verschiedener Situationen führt: ein klarer und direkter Weg, um den höchsten Grad an Verständnis zu erreichen.



Prüfung und Nachprüfung

Die Kenntnisse der Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass die Studenten überprüfen können, wie sie ihre Ziele erreichen.



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt. Das sogenannte Learning from an Expert baut Wissen und Gedächtnis auf und schafft Vertrauen für zukünftige schwierige Entscheidungen.



Leitfäden für Schnellmaßnahmen

TECH bietet die wichtigsten Inhalte des Kurses in Form von Arbeitsblättern oder Kurzanleitungen an. Ein synthetischer, praktischer und effektiver Weg, um den Studierenden zu helfen, in ihrem Lernen voranzukommen.



06

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Endoskopie des Respirationstraktes garantiert neben der strengsten und aktuellsten Ausbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologischen Universität ausgestellten Diplom.



“

Schließen Sie dieses Programm erfolgreich ab und erhalten Sie Ihren Universitätsabschluss ohne lästige Reisen oder Formalitäten"

Dieser **Universitätskurs in Endoskopie des Respirationstraktes bei Kleintieren** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt.

Sobald der Student die Prüfungen bestanden hat, erhält er/sie per Post* mit Empfangsbestätigung das entsprechende Diplom, ausgestellt von der **TECH Technologischen Universität**.

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen verlangt werden.

Titel: **Universitätskurs in Endoskopie des Respirationstraktes bei Kleintieren**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **150 Std.**



*Haager Apostille. Für den Fall, dass der Student die Haager Apostille für sein Papierdiplom beantragt, wird TECH EDUCATION die notwendigen Vorkehrungen treffen, um diese gegen eine zusätzliche Gebühr zu beschaffen.

zukunft

gesundheit vertrauen menschen
erziehung information tutoren
garantie akkreditierung unterricht
institutionen technologie lernen
gemeinschaft verpflichtung
persönliche betreuung innovation
wissen gegenwart qualität
online-Ausbildung
entwicklung institut
virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätskurs

Endoskopie des
Respirationstraktes
bei Kleintieren

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätskurs

Endoskopie des
Respirationstraktes bei
Kleintieren

