

Universitätskurs

Medizinische und Chirurgische
Behandlungen für Lagomorphen,
Nagetiere und Vögel





Universitätskurs

Medizinische und Chirurgische Behandlungen für Lagomorphen, Nagetiere und Vögel

- » Modalität: online
- » Dauer: 12 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: www.techtute.com/de/veterinarmedizin/universitatskurs/medizinische-chirurgische-behandlungen-lagomorphen-nagetiere-vogel

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 16

05

Methodik

Seite 22

06

Qualifizierung

Seite 30

01

Präsentation

Die Spezialisierung der Tierärzte führt zu einer längeren Lebenserwartung der Tiere, insbesondere bei Tierarten, die nicht häufig in Kliniken anzutreffen sind. In diesem Fall ist es wichtig, dass der Experte über alle Kenntnisse und Mittel verfügt, um besondere Arten wie Lagomorphen, Nagetiere und Vögel zu pflegen, die immer häufiger als Haustiere in Heimen und anderen Einrichtungen zu finden sind. Aus diesem Grund hat TECH dieses Programm mit der Möglichkeit geschaffen, es von jedem digitalen Gerät aus zu studieren, da es zu 100% online ist und über die modernsten Bildungsressourcen verfügt. In nur 12 Wochen erwerben sie eine neue Qualifikation und Fähigkeiten, die es ihnen ermöglichen, ihre Karriere auf natürliche und bequeme Weise voranzutreiben.





“

Tierärzte, die sich auf exotische Tiere spezialisieren, sind immer gefragter. Erweitern Sie Ihre Kenntnisse in diesem Bereich mit diesem 100%igen Online-Universitätskurs“

Der Spezialist für Veterinärmedizin muss über die spezifischen Instrumente und Fähigkeiten verfügen, um seine berufliche Tätigkeit im weiten Umfeld der exotischen Tiere erfolgreich ausüben zu können. Die Arbeit an der Entwicklung von Schlüsselkompetenzen, wie die Kenntnis der Realität und der täglichen Praxis der medizinischen und chirurgischen Behandlungen für Lagomorphen, Nagetiere und Vögel, wird ihm größere Chancen in seinem Arbeitsumfeld eröffnen.

Diese Fortbildung zielt darauf ab, die notwendige Spezialisierung in den verschiedenen Pathologien, die diese Art von Tieren betreffen können, mit einem vollständigen Bildungsprogramm und mit äußerster wissenschaftlicher Genauigkeit zu vermitteln, was dem Experten helfen wird, in diesem Bereich der Veterinärmedizin zu praktizieren. Ein Szenario, das ein immer breiteres Arbeitsfeld hat, einschließlich der Arbeit in Zoos, Rehabilitationszentren für Tiere, Rettungszentren und anderen Orten. Darüber hinaus steigt der Bedarf an Fachkräften in den Krankenhäusern, da immer mehr unkonventionelle Tiere als Haustiere in den Familien gehalten werden.

Dieses Programm konzentriert sich auf das Studium der wichtigsten Pathologien, Diagnosetechniken und Behandlungen bei dieser Art von Tieren, um Fachkräften, die sich in diesem Bereich spezialisieren möchten, eine hochwertige Fortbildung zu bieten. Da es sich um einen Online-Kurs handelt, ist der Student nicht an feste Zeiten oder die Notwendigkeit, sich an einen anderen Ort zu begeben, gebunden, sondern kann zu jeder Tageszeit auf die Inhalte zugreifen und so sein Arbeits- oder Privatleben mit seinem akademischen Leben in Einklang bringen.

Dieser **Universitätskurs in Medizinische und Chirurgische Behandlungen für Lagomorphen, Nagetiere und Vögel** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für exotische Tiermedizin und -chirurgie vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren wissenschaftlichen und praktischen Informationen
- ♦ Er enthält praktische Übungen, in denen der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann, um das Lernen zu verbessern
- ♦ Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- ♦ Theoretische Lektionen, 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



Informieren Sie sich über die modernsten medizinischen und chirurgischen Behandlungen für Lagomorphen, Nagetiere und Vögel. Sie werden schnell einen Fortschritt in Ihrem Beruf feststellen“

“

Investieren Sie in Ihre Fortbildung und schreiben Sie sich jetzt in diesen Universitätskurs über die modernsten medizinischen und chirurgischen Behandlungen für die Pflege verschiedener exotischer Tiere ein“

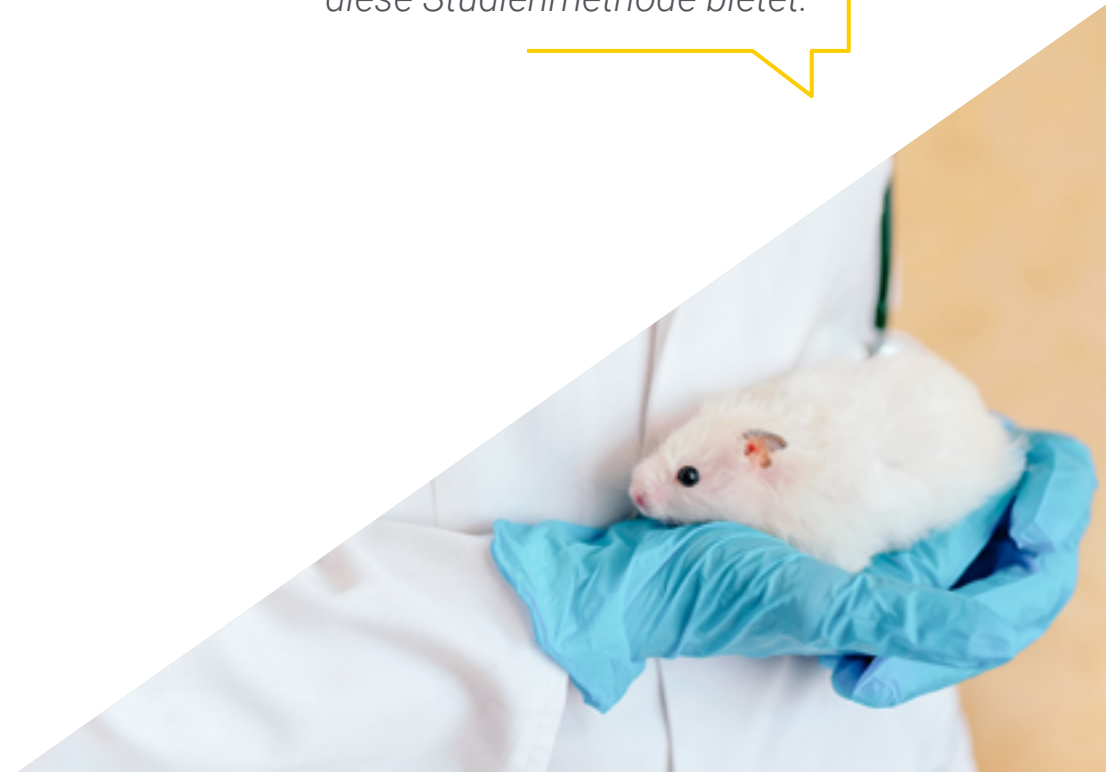
Das Dozententeam des Programms besteht aus Experten des Sektors, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie aus renommierten Fachkräften von führenden Gesellschaften und angesehenen Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, werden der Fachkraft ein situiertes und kontextbezogenes Lernen ermöglichen, d. h. eine simulierte Umgebung, die eine immersive Fortbildung bietet, die auf die Ausführung von realen Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Programms konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Fachkraft versuchen muss, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die während des gesamten Studiengangs gestellt werden. Zu diesem Zweck wird sie von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten Experten entwickelt wurde.

Sie werden das umfassendste audiovisuelle Material mit Videozusammenfassungen und allen chirurgischen Techniken und komplexen Behandlungen in Bildern genießen.

Da es sich um ein 100%iges Online-Programm handelt, genießen Sie alle Vorteile, die Ihnen diese Studienmethode bietet.



02 Ziele

Mit dem Ziel, eine universitäre Fortbildung auf höchstem Niveau anzubieten, hat TECH das umfassendste Unterrichtsmaterial über medizinische und chirurgische Behandlungen für Lagomorphen, Nagetiere und Vögel entwickelt. Auf diese Weise wird der Student auf praktische und fortgeschrittene Weise neue Verfahren entwickeln können, die an verschiedene Arten und deren Morphologie oder Pathologie angepasst sind.



“

*Sie erwerben spezielle Kenntnisse in der
Behandlung von Notfällen bei Blutungen,
Knochenbrüchen und deren Behandlung
bei bestimmten klinischen Zuständen von
Lagomorphen, Nagetieren und Vögeln“*



Allgemeine Ziele

- ◆ Identifizieren der wichtigsten biologischen Merkmale dieser Arten, um ein allgemeines Wissen und eine verstärkte Basis zu erhalten
- ◆ Einzelnes Untersuchen jeder Tierart, um die wichtigsten zu berücksichtigenden Besonderheiten hervorzuheben
- ◆ Bestimmen der Grundlagen für die Behandlung dieser Arten in der tierärztlichen Praxis
- ◆ Analysieren ihrer Pathologien, um sie zu identifizieren
- ◆ Zusammenstellen der häufigsten Krankheiten exotischer Säugetiere
- ◆ Klassifizieren und Untersuchen der häufigsten Krankheiten nach ihrem Ursprung: bakterielle, pilzartige, virale, parasitäre, erblich bedingte und andere Gesundheitsprobleme
- ◆ Vorbeugen gegen die meisten verbreiteten Krankheiten und Probleme, indem wir als Veterinärmediziner für jede Tierart einen Plan für Präventivmedizin, Impfung und Entwurmung aufstellen
- ◆ Vermitteln der Bedeutung der Information des Besitzers durch den Tierarzt, damit dieser eine angemessene Hygiene mit dem Tier, eine gesunde Ernährung und Bewegung sowie Ruhezeiten einhält und dafür sorgt, dass das Tier frei von Stress ist, sowie die Richtlinien für die Untersuchung und körperliche Untersuchung des Tieres während der Konsultation befolgt
- ◆ Untersuchen der Krankheiten von einem praktischen und anwendbaren Standpunkt aus
- ◆ Behandeln des Gesundheitszustands exotischer Tiere als Priorität für den Fachtierarzt
- ◆ Entwickeln von fortgeschrittenen Kenntnissen über die Durchführung der häufigsten Operationen sowie anderer grundlegender Eingriffe wie z. B. oralchirurgische Techniken
- ◆ Entwickeln von Fachwissen über Biologie, Verhalten, Bedürfnisse, Ernährung und Pflege
- ◆ Bestimmen geeigneter tierärztlicher Ratschläge zu Handhabung und Diagnosetechniken
- ◆ Erkennen der häufigsten Krankheiten
- ◆ Untersuchen der verschiedenen Verfahren und Therapien, einschließlich Anästhesie- und Operationstechniken
- ◆ Entwickeln von Fachwissen über die Arten, die regelmäßig in die Klinik für exotische Tiere kommen
- ◆ Ermitteln der Grundlagen, Gründe für eine Beratung und häufig gestellte Fragen von Eigentümern
- ◆ Analysieren von Behandlungstechniken für die Untersuchung und Verabreichung von Behandlungen



Sie werden die aktuellsten Diagnosekriterien und Behandlungsmethoden für Vögel, Kaninchen und Nagetiere kennen lernen“



Spezifische Ziele

- ◆ Visualisieren der Anatomie und der physiologischen Funktion der Mundhöhle
- ◆ Ermitteln von Zahnfehlstellungen bei Lagomorphen
- ◆ Entwickeln aller Krankheiten mit zoonotischem Potenzial, die nach versehentlichem Umgang oder Verschlucken festgestellt werden
- ◆ Vermitteln fortgeschrittener Kenntnisse über die Sedierung exotischer Säugetiere, einschließlich aktueller Anästhesieprotokolle für chirurgische Behandlungen
- ◆ Ermitteln der auftretenden Augenkrankheiten, ihrer Ursachen und der derzeit verfügbaren Behandlungsmöglichkeiten
- ◆ Analysieren die Gründe, warum nicht alle derzeit im Krankenhaus für Hunde und Katzen verwendeten Medikamente verwendet werden können, und die am häufigsten verwendeten Medikamente und ihre Dosierung auflisten
- ◆ Entwickeln von Fachwissen über chirurgische Routineverfahren, wie z. B. die Sterilisation, und darüber, wann sie durchgeführt werden sollte, sowie über fortgeschrittenere chirurgische Verfahren wie die Zystotomie oder Enterotomie
- ◆ Anwenden von Managementtechniken und Präventivmedizin bei Vogelpatienten
- ◆ Bestimmen der richtigen Entnahme und Verabreichungswege von Medikamenten, wobei die anatomischen Unterschiede zu anderen Tierarten zu berücksichtigen sind
- ◆ Beherrschen von Radiologie, Ultraschall und Endoskopie als wichtige diagnostische Bildgebungsverfahren bei Vogelpatienten
- ◆ Erkennen der häufigsten Hautpathologien wie Akariosis, folliculäre Zysten, Juckreiz und kutane Lipome
- ◆ Klassifizieren von Krankheiten, die durch Viren verursacht werden, sowie der wichtigsten Traumapathologien
- ◆ Analysieren der häufigsten Notfälle
- ◆ Ermitteln der geeigneten Behandlung für jeden von ihnen und Kennen der häufigsten Behandlungen

03

Kursleitung

Veterinärexperten, die seit mehr als 30 Jahren auf diesem Gebiet tätig sind, stellen ihr Wissen und ihre Erfahrung in der allgemeinen Medizin für exotische Tiere mit besonderem Interesse an chirurgischen und therapeutischen Methoden für die Lehre dieses Universitätskurses zur Verfügung, der sich auf medizinische und chirurgische Behandlungen für Lagomorphen, Nagetiere und Vögel konzentriert. Auf diese Weise wird der Student einen Hintergrund aufbauen können, der es ihm ermöglicht, in idealer Weise an medizinischen Konsultationen in dieser Art von Spezies teilzunehmen.





“

*Sie werden von renommierten Tierärzten geführt, die
Experten für Lagomorphen, Nagetiere und Vögel sind“*

Leitung



Dr. Trigo García, María Soledad

- Expertin für exotische Tiere und Notfallversorgung
- Tierärztin und Leiterin der Abteilung für Innere Medizin und Chirurgie für exotische Tiere am Klinischen Tierkrankenhaus der Universität Alfonso X El Sabio
- Leitung der Abteilung für exotische Tiere im Veterinärzentrum Prado de Boadilla
- Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität Alfonso X El Sabio
- Aufbaustudiengang in General Practitioner Certificate Programme in Exotic Animals, Improve International
- Aufbaustudiengang in Lebensmittelsicherheit an der Universität Complutense von Madrid
- Koordinatorin und Dozentin des Faches Klinische und therapeutische Behandlung exotischer Tiere an der Fakultät für Veterinärmedizin der Universität Alfonso X el Sabio



04

Struktur und Inhalt

Dieser Universitätskurs bietet einen Lehrplan, der sich auf überprüfte, untersuchte und diagnostizierte Fälle stützt und eine umfassende Beherrschung der neuen, in der Tiermedizin angewandten Technologien vorsieht, die von den besten Fachkräften auf dem Gebiet der Medizin und Chirurgie für exotische Tiere entwickelt wurden, die über umfassende Erfahrung und ein anerkanntes Ansehen in diesem Beruf verfügen, das durch jahrzehntelange Erfahrung gestützt wird. Auf diese Weise erwirbt der Student auf dynamische Weise durch theoretisch-praktisches und audiovisuelles Material die aktuellsten Inhalte über medizinische und chirurgische Behandlungen für Lagomorphen, Nagetiere und Vögel.



“

Erzielen Sie professionelle Spitzenleistungen mit diesem 100%igen Online-Programm, das auf die Veterinärmedizin von Lagomorphen, Nagetieren und Vögeln spezialisiert ist“

Modul 1. Fortgeschrittene Kriterien bei Kaninchen und Nagetieren

- 1.1. Anatomophysiolgisches Gedächtnis der Mundhöhle
 - 1.1.1. Anatomie der Mundhöhle
 - 1.1.1.1. Zahnärztliche Formel
 - 1.1.1.2. Arten von Gebiss
 - 1.1.1.3. Arten des Kauens
 - 1.1.2. Ursprung der Zahnpathologien
 - 1.1.2.1. Genetische Herkunft
 - 1.1.2.2. Traumatischer Ursprung
 - 1.1.2.3. Systemischer Ursprung
 - 1.1.2.4. Diätetischer Ursprung
 - 1.1.3. Arten von oralen Pathologien
 - 1.1.3.1. Malokklusion der Schneidezähne
 - 1.1.3.2. Malokklusion von Prämolaren und Molaren
- 1.2. Orale Pathologien
 - 1.2.1. Symptome im Zusammenhang mit Zahnkrankheiten. Frühzeitige Diagnose
 - 1.2.1.1. Symptomatologie je nach Ort der Sitzung
 - 1.2.1.2. Mutmaßliche Diagnose und Arbeitsplan
 - 1.2.1.3. Ergänzende diagnostische Tests
 - 1.2.1.4. Definitive Diagnose
 - 1.2.2. Prävention, Behandlung und Prognose von Patienten mit oraler Pathologie
 - 1.2.2.1. Medizinische Behandlung
 - 1.2.2.2. Chirurgische Behandlung: Neue Entwicklungen bei der Behandlung von oralen Abszessen
- 1.3. Wichtige Zoonosen bei Hasentieren und Nagetieren
 - 1.3.1. Grundlegende Aspekte der Prävention und des Schutzes des Tierarztes
 - 1.3.2. Krankheiten bakteriellen Ursprungs
 - 1.3.2.1. Francisella tularensis
 - 1.3.2.2. Pasteurellosis
 - 1.3.2.3. Salmonellose
 - 1.3.2.4. Bordetella pertussis
 - 1.3.2.5. Brucellose
 - 1.3.2.6. Yersinia pestis
 - 1.3.2.7. Fieber Q



- 1.3.3. Parasitäre Krankheiten
 - 1.3.3.1. Innere Parasiten
 - 1.3.3.2. Äußere Parasiten
- 1.4. Fortgeschrittene Zoonosen bei Lagomorphen und Nagetieren
 - 1.4.1. Durch Protozoen verursachte Krankheiten
 - 1.4.1.1. Enzephalitozoonose
 - 1.4.1.2. Toxoplasmose
 - 1.4.1.3. Giardiasis
 - 1.4.2. Virale Krankheiten
 - 1.4.2.1. Herpesvirus
 - 1.4.3. Krankheiten pilzlichen Ursprungs
 - 1.4.3.1. Dermatophytose
 - 1.4.3.2. Microsporum spp.
 - 1.4.3.3. Trichophyton mentagrophytes
- 1.5. Die am häufigsten verwendeten Anästhesietechniken in Kliniken für Nagetiere und Lagomorphen
 - 1.5.1. Grundlegende Konzepte
 - 1.5.2. Epiduralanästhesie und Analgesie
 - 1.5.3. Sedierung und allgemeine Anästhesie
- 1.6. Aktuelle Anästhesietechniken
 - 1.6.1. Anatomische Erinnerung an die Gesichtsnerven
 - 1.6.2. Lokalanästhesie und Hirnnervenblockaden
 - 1.6.3. Blockade des Nervus maxillaris
 - 1.6.4. Blockade des Nervus infraorbitalis
 - 1.6.5. Blockade des Gaumennervs
 - 1.6.6. Unterkiefer-Nervenblockade
 - 1.6.7. Mentale Nervenblockade
 - 1.6.8. Anästhesie bei Notfällen: Herz-Lungen-Wiederbelebung
- 1.7. Ophthalmologie bei Lagomorphen und Nagetieren
 - 1.7.1. Häufige Infektionen des Auges
 - 1.7.2. Hornhautgeschwüre. Diagnose und Behandlung
 - 1.7.3. Vorwölbung der Nickhaut
 - 1.7.4. Pseudopterygium
 - 1.7.5. Katheterisierung des Tränennasenganges bei Kaninchen

- 1.8. Modernste medizinische Behandlungen
 - 1.8.1. Relevante Aspekte
 - 1.8.2. Sichere Medikamente und angemessene Dosierung
 - 1.8.3. Arzneimittel, die üblicherweise bei anderen Tierarten verwendet werden, aber bei Hasentieren und Nagetieren verboten sind
- 1.9. Grundlegende chirurgische Techniken
 - 1.9.1. Präoperative Faktoren
 - 1.9.2. Chirurgische Faktoren
 - 1.9.3. Post-chirurgische Faktoren
 - 1.9.4. Sterilisationstechniken bei Lagomorphen und Nagetieren
- 1.10. Fortgeschrittene chirurgische Techniken
 - 1.10.1. Zystotomie bei Kaninchen und Meerschweinchen
 - 1.10.2. Perineale Urethrotomie und perineale Urethrostomie bei Kaninchen
 - 1.10.3. Gastrotomie bei Lagomorphen und Nagetieren
 - 1.10.4. Enterotomie und Enterektomie. Lagomorphen und Nagetieren

Modul 2. Diagnostische Kriterien und Behandlungen bei Vögeln

- 2.1. Wichtigste Zoonosen
 - 2.1.1. Prävention und Schutz des Tierarztes
 - 2.1.2. Risiko von Zoonosen durch die Handhabung
 - 2.1.3. Risiko von Zoonosen durch Verschlucken
- 2.2. Klinisches Management und Präventivmedizin
 - 2.2.1. Körperliche Untersuchung: gründlich und ordnungsgemäß
 - 2.2.2. Eingrenzung des Vogels
 - 2.2.3. Probenahme und Verabreichung von Medikamenten
 - 2.2.3.1. Intravenöse Verabreichung
 - 2.2.3.2. Intraossärer Zugang
 - 2.2.3.3. Orale Posologie
 - 2.2.3.4. Intramuskuläre Verabreichung
 - 2.2.3.5. Subkutane Verabreichung
 - 2.2.3.6. Topischer Weg

- 2.2.4. Die Präventivmedizin
 - 2.2.4.1. Impfung
 - 2.2.4.2. Entwurmung
 - 2.2.4.3. Sterilisation
- 2.3. Diagnostische Bildgebung: Radiologie bei Geflügel
 - 2.3.1. Ultraschallgeräte
 - 2.3.2. Handhabungstechniken in der Radiographie
 - 2.3.3. Radiographische Visualisierung
- 2.4. Erweiterte diagnostische Bildgebung
 - 2.4.1. Ultraschalluntersuchung bei Geflügel: Die Verwendung von Ultraschall
 - 2.4.2. Technische Probleme
 - 2.4.3. Vorbereitung und Positionierung des Patienten
 - 2.4.4. Endoskopie bei Geflügel: Erforderliches Instrumentarium
- 2.5. Pathologien der Haut
 - 2.5.1. Acariasis: Wellensittiche und Kanarienvögel
 - 2.5.2. Follikelzysten: ein häufiger Grund für eine Konsultation bei Kanarienvögeln
 - 2.5.3. Juckreiz: ein großes Ärgernis
 - 2.5.4. Kutane Lipome: sehr häufig bei Wellensittichen und anderen Arten
- 2.6. Andere wichtige Krankheiten
 - 2.6.1. Geflügelpocken: Poxvirus
 - 2.6.2. Circovirus: Schnabel- und Federkrankheit
 - 2.6.3. Gicht: viszeral oder Gelenk
 - 2.6.4. Lahmheit: multifaktorielle Ursache
 - 2.6.5. Nägel: „Bumblefoot“
- 2.7. Reproduktionskrankheiten
 - 2.7.1. Einführung
 - 2.7.2. Aufbewahrung von Eiern
 - 2.7.3. Chronisch eierlegende Nymphen, Wellensittiche und Turteltauben





- 2.8. Zusammenstellung der häufigsten Pathologien
 - 2.8.1. Macrorhabdus ornithogaster: das Megabakterium
 - 2.8.2. Unspezifisches Erbrechen und Aufstoßen
 - 2.8.3. PDD: Dilatationskrankheit des Proventriculus
 - 2.8.4. Hepatische Lipidose: das häufigste hepatische Problem
 - 2.8.5. Unspezifische Diarrhöe bei Sperlings- und Papageientauchern
- 2.9. Andere Pathologien
 - 2.9.1. Psittakose: mögliche Zoonose
 - 2.9.2. Hypovitaminose A: häufig bei Vögeln, die sich ausschließlich von Samen ernähren
 - 2.9.3. Aspergillose: Pilze der Gattung Aspergillus
 - 2.9.4. Unspezifische Atemprobleme: das große Problem
 - 2.9.5. Schwermetallvergiftung
 - 2.9.6. Hypokalzämie: sehr häufig bei Makaken
- 2.10. Behandlungen
 - 2.10.1. Wichtige Aspekte eines chirurgischen Eingriffs
 - 2.10.2. Anlegen von Verbänden
 - 2.10.2.1. Flügel-Verband
 - 2.10.2.2. Nagelbandagierung
 - 2.10.3. Federn beschneiden

“*Der 100%ige Online-Zugang zum umfangreichsten Programm für medizinische und chirurgische Behandlungen für exotische Tiere*“

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.



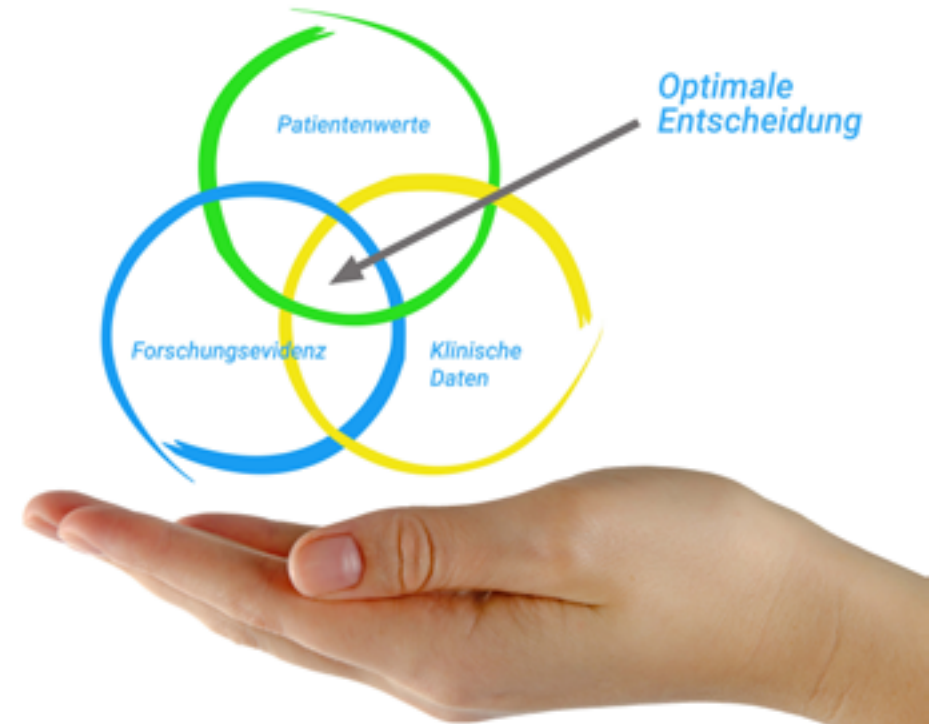
“

Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen hinter sich lässt 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 an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt.



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 nachzustellen.

“

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 etabliert“

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. 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 Studenten 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 Methodology

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 in allen klinischen Fachbereichen fortgebildet, 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 Ihre Spezialisierung 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 Online-Arbeitsmethode von TECH zu schaffen. All dies mit den neuesten Techniken, die in jedem einzelnen der Materialien, die dem Studenten zur Verfügung gestellt werden, qualitativ hochwertige Elemente bieten.



Neueste Techniken und Verfahren auf Video

TECH bringt dem Studenten die neuesten Techniken, die neuesten pädagogischen Fortschritte und die aktuellsten tiermedizinischen Verfahren und Techniken näher. All dies in der ersten Person, mit äußerster Präzision, erklärt und detailliert, um zur Assimilation und zum Verständnis des Studenten beizutragen. Und das Beste ist, dass Sie es sich so oft anschauen können, wie Sie möchten.



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 hat der Student Zugang zu allem, was er für seine Fortbildung benötigt.





Von Experten entwickelte und geleitete Fallstudien

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



Testing & Retesting

Die Kenntnisse des Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass der Student überprüfen kann, wie er seine Ziele erreicht.



Meisterklassen

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



Kurzanleitungen zum Vorgehen

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



06

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Medizinische und Chirurgische Behandlungen für Lagomorphen, Nagetiere und Vögel garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung 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 Medizinische und Chirurgische Behandlungen für Lagomorphen, Nagetiere und Vögel** 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 Medizinische und Chirurgische Behandlungen für Lagomorphen, Nagetiere und Vögel**

Modalität: **online**

Dauer: **12 Wochen**



*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 tutoeren
garantie akkreditierung unterricht
institutionen technologie lernen
gemeinschaft verpflichtung
persönliche betreuung innovation
wissen gegenwart qualität
online-Ausbildung
entwicklung institutionen
virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätskurs

Medizinische und Chirurgische
Behandlungen für Lagomorphen,
Nagetiere und Vögel

- » Modalität: online
- » Dauer: 12 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätskurs

Medizinische und Chirurgische
Behandlungen für Lagomorphen,
Nagetiere und Vögel

