

Universitätsexperte

Management von Hämatologischen,
Onkologischen und Metabolischen
Notfällen bei Kleintieren



Universitätsexperte

Management von Hämatologischen,
Onkologischen und Metabolischen
Notfällen bei Kleintieren

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Monate
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 16

05

Methodik

Seite 20

06

Qualifizierung

Seite 28

01

Präsentation

Die Behandlung von hämatologischen, onkologischen, metabolischen und toxikologischen Notfällen stellt für viele Tierärzte eine Herausforderung dar. Die Behandlung dieser Fälle erfordert spezifische Kenntnisse über diese Krankheitsbilder und die Medikamente, die häufig zu ihrer Behandlung eingesetzt werden. Eine genaue und präzise Interpretation von Labortests, die manchmal schwer zu lesen sind, macht dieses Szenario zu einer Notwendigkeit. Dieses 100%ige Online-Programm bietet dem Tierarzt die Möglichkeit, sich mit spezifischen Aspekten seines Fachgebiets auseinanderzusetzen.





“

Erwerben Sie die notwendigen Fähigkeiten, um als Experte für hämatologische, onkologische, metabolische und toxikologische Notfälle bei Kleintieren zu agieren und die neuesten Techniken und Fortschritte in diesem Bereich zu beherrschen"

Im Bereich der Notfallmedizin gibt es eine Reihe von Kenntnissen, Verfahren, Protokollen und Techniken, die den meisten Fällen gemeinsam sind, unabhängig davon, welches Fachgebiet oder welche Fachgebiete an dem jeweiligen Fall beteiligt sind.

Viele Kliniker fühlen sich bei der Behandlung von Patienten mit hämatologischen oder onkologischen Notfällen nicht wohl, da sie mit diesen Krankheitsbildern oder den Behandlungen, die viele dieser Patienten erhalten, nicht vertraut sind. Labortests wie das Hämogramm und die Zytologie spielen eine Schlüsselrolle bei der Diagnose und Behandlung des Patienten. Die Interpretation der Zytologie erfordert nicht nur theoretisches Wissen, sondern auch ein hohes Maß an Erfahrung.

Eine weitere häufige Notfallsituation in der Kleintiermedizin ist der dekompensierte Diabetiker und die Addison-Krise, wobei letztere unterdiagnostiziert wird. In beiden Fällen sind Laboruntersuchungen für die Diagnose und die Überwachung des Patienten unerlässlich.

Im Bereich der toxikologischen Notfälle wird ein Überblick über die häufigsten Fälle in der Notaufnahme gegeben, darunter Pestizide, Human- und/oder Tierarzneimittel, Pflanzen, Insekten und Vogelspinnenbisse, um nur einige zu nennen.

Das Programm ist somit eine umfassende Informationsquelle, die dem Tierarzt die notwendigen Werkzeuge für die Behandlung der verschiedenen Arten von Fällen an die Hand gibt. Es wird die Behandlung eines Patienten mit diesen Arten von Problemen angesprochen, von der Ankunft in der Notaufnahme über die erste Stabilisierung, die Anamnese, die Untersuchung, die zusätzlichen Tests und die medizinische Behandlung.

Dieser **Universitätsexperte in Management von Hämatologischen, Onkologischen und Metabolischen Notfällen bei Kleintieren** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ◆ Neueste Technologie in der *E-Learning*-Software
- ◆ Intensiv visuelles Lehrsystem, unterstützt durch grafische und schematische Inhalte, die leicht zu erfassen und zu verstehen sind
- ◆ Entwicklung von Fallstudien, die von berufstätigen Experten vorgestellt werden
- ◆ Hochmoderne interaktive Videosysteme
- ◆ Unterricht unterstützt durch Telepraxis
- ◆ Systeme zur ständigen Aktualisierung und Überarbeitung
- ◆ Selbstgesteuertes Lernen: Vollständige Kompatibilität mit anderen Berufen
- ◆ Praktische Übungen zur Selbstbeurteilung und Überprüfung des Gelernten
- ◆ Selbsthilfegruppen und Bildungssynergien: Fragen an den Experten, Diskussions- und Wissensforen
- ◆ Kommunikation mit der Lehrkraft und individuelle Reflexionsarbeit
- ◆ Verfügbarkeit von Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss
- ◆ Datenbanken mit ergänzenden Unterlagen, die auch nach dem Kurs ständig verfügbar sind



Die umfassendste Fortbildung zur Behandlung von hämatologischen, onkologischen, metabolischen und toxikologischen Notfällen auf dem Online-Bildungsmarkt"

“

Ein Universitätsexperte, der Sie im Umgang mit den Notfallgruppen schult, die für den Facharzt die meisten Komplikationen bei Diagnose und Behandlung verursachen können"

Das Dozententeam besteht aus Spezialisten aus dem Bereich der Notfallmedizin, die ihre Erfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie aus anerkannten Fachleuten von führenden Gesellschaften und renommierten Universitäten.

Dank der multimedialen Inhalte, die mit den neuesten Bildungstechnologien entwickelt wurden, wird der Fachkraft ein situiertes und kontextbezogenes Lernen ermöglicht, d. h. eine simulierte Umgebung, die ein immersives Lernen ermöglicht, das auf die Ausführung von realen Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Programms basiert auf problemorientiertem Lernen, bei dem die Fachkraft versuchen muss, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die während des Programms auftreten. Dabei wird sie durch ein innovatives interaktives Videosystem unterstützt, das von anerkannten Experten auf dem Gebiet der Veterinärmedizin mit umfangreicher Lehrerfahrung entwickelt wurde.

Mit der Erfahrung von Veterinärspezialisten in den verschiedenen Bereichen der tierärztlichen Notfallversorgung in der Kleintiermedizin.

Mit einer methodischen Konzeption, die auf bewährten Lehrtechniken basiert, ermöglicht dieser Kurs ein dynamisches und effizientes Lernen.



02 Ziele

Der Universitätsexperte in Management von Hämatologischen, Onkologischen und Metabolischen Notfällen bei Kleintieren stellt das aktuellste Wissen in diesem Bereich zusammen. Ziel ist es, den Tierarzt in die Lage zu versetzen, mit allen Notfällen umzugehen, die auftreten können, und zwar sowohl in einem Zentrum, das sich ausschließlich der Notfallmedizin widmet, als auch in einem allgemeinmedizinischen Zentrum, in dem dieser Dienst verfügbar ist.





“

Das Ziel von TECH ist es, die notwendigen Kenntnisse und Fertigkeiten zu vermitteln, um die Kompetenz in der Behandlung von hämatologischen, onkologischen und metabolischen Notfällen bei Kleintieren zu erhöhen”



Allgemeine Ziele

- ♦ Erwerben der grundlegenden Kenntnisse und Kompetenzen in Bezug auf die Erstversorgung von Patienten sowie diagnostische und therapeutische Verfahren für die häufigsten Notfallsituationen in einer Notaufnahme
- ♦ Erkennen der wichtigsten Notfallsituationen im Zusammenhang mit der Pathologie der Atemwege
- ♦ Aufbauen von grundlegenden Kenntnissen und Kompetenzen in der Pflege von Patienten mit Atemwegserkrankungen, um die spezifischen Kompetenzen im beruflichen oder disziplinären Bereich zu verbessern
- ♦ Aufzeigen der Handlungsabläufe bei respiratorischen Notfällen unter Beherrschung der therapeutischen Verfahren
- ♦ Aufbauen von Kenntnissen und Kompetenzen des Tierarztes bei der Versorgung von Patienten mit kardiovaskulären Problemen, um die spezifischen Kompetenzen im beruflichen oder disziplinären Bereich zu verbessern
- ♦ Analysieren der wichtigsten dermatologischen Erkrankungen im tierärztlichen Bereich
- ♦ Entwickeln der verschiedenen dermatologischen Behandlungen in der Tierklinik
- ♦ Entwickeln von Kenntnissen auf dem Gebiet der ophthalmologischen Notfälle als Referenz für die Diagnose und Behandlung der häufigsten Augenkrankheiten bei Kleintieren
- ♦ Vertiefen der fortschrittlichsten Behandlungen und Therapien bei der Behandlung von gastrointestinalen Notfällen bei Kleintieren
- ♦ Aufbauen von grundlegenden Kenntnissen und Kompetenzen in der Versorgung von Patienten mit gastrointestinalen Notfällen, um die spezifischen Kompetenzen im beruflichen oder disziplinären Bereich zu verbessern
- ♦ Erwerben der Kenntnisse und Kompetenzen in der Versorgung von Patienten mit hämatologischen und/oder onkologischen Notfällen, um die spezifischen Kompetenzen im beruflichen oder disziplinären Bereich zu verbessern
- ♦ Anbieten der geeignetsten Behandlungen oder Therapien für Patienten mit hämatologischen und/oder onkologischen Notfällen nach einer korrekten Anamnese und Ersteinschätzung
- ♦ Erstellen eines Protokolls für die Behandlung von Patienten mit Schmerzen oder Verhaltensproblemen entsprechend den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen
- ♦ Vertiefen der geeignetsten medizinisch-chirurgischen Techniken und Behandlungen für Patienten mit nephrologischen, urologischen und/oder reproduktiven Notfällen
- ♦ Anbieten der modernsten Behandlungen für Patienten mit metabolischen und/oder toxikologischen Notfällen auf der Grundlage der neuesten Studien auf diesem Gebiet



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



Spezifische Ziele

Modul 1. Einführung in die Notfallmedizin bei Kleintieren

- Durchführen einer korrekten Triage von Patienten, die in die Notaufnahme kommen
- Durchführen einer Beurteilung, Behandlung und Erstversorgung von Notfallpatienten
- Erstellen von Handhabungsrichtlinien, um die Arbeit mit schwierigen Patienten (aggressiv, ängstlich usw.) zu erleichtern
- Erwerben von Kenntnissen in Anästhesie und Analgesie, die die kompetente Durchführung eines Sedierungs-, Anästhesie- und/oder Schmerzkontrollverfahrens bei schwerkranken Patienten ermöglichen
- Darstellen der in der Notfallmedizin am häufigsten verwendeten Medikamente und Therapien und deren praktische Anwendung
- Erstellen von diagnostischen Bildgebungsverfahren und deren praktische Anwendung in der Notfallmedizin für Kleintiere
- Bestimmen der Merkmale und der Funktionsweise einer Intensivstation für Kleintiere in der Tiermedizin
- Einführen von medizinischen Protokollen in jeder kritischen Situation, um das Patientenmanagement zu erleichtern
- Ermitteln von Patienten, die eine spezielle Behandlung im Intensivpflegebereich benötigen
- Festlegen des Managements der Ernährungstherapie und der Stoffwechselunterstützung bei Patienten der Intensivstation

Modul 2. Management von hämatologischen und onkologischen Notfällen

- Erstellen einer Differenzialdiagnose auf der Grundlage des klinischen Bildes des Patienten und der Ergebnisse der zur Diagnosestellung durchgeführten Tests
- Durchführen und Auswerten von Routineuntersuchungen in einer hämatologischen oder onkologischen Sprechstunde, z. B. Blutausstrich, Färbung von Proben, Zytologie biologischer Proben, Feinnadelpunktion usw.
- Anwenden von Medikamenten zur Chemotherapie auf korrekte und sichere Weise
- Anwenden der am besten geeigneten Behandlungen oder Therapien für Patienten mit hämatologischen und/oder onkologischen Notfällen

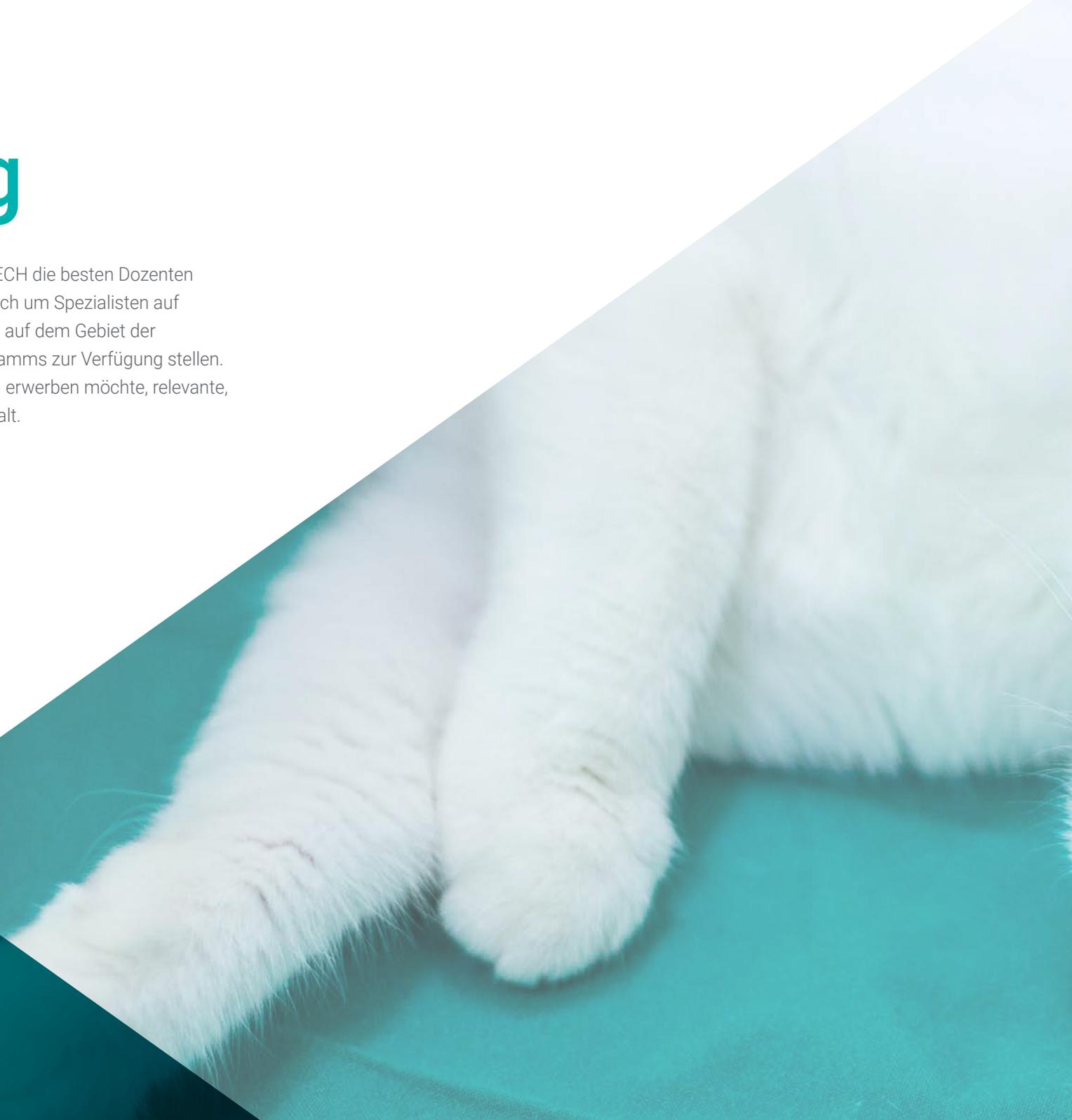
Modul 3. Metabolische und toxikologische Notfälle

- Durchführen und Auswerten von Routinetests in einer metabolischen und/oder toxikologischen Notfallambulanz, wie z. B. die Durchführung eines Drogenschnelltests oder einer Glukosekurve
- Erstellen einer Diagnose und von Differenzialdiagnosen auf der Grundlage von körperlicher Untersuchung, Labor- und Bildgebungsdaten
- Verschreiben und Anwenden der am besten geeigneten Behandlungen oder Therapien für Patienten mit metabolischen und/oder toxikologischen Notfällen
- Durchführen von präzisen medizinisch-chirurgischen Techniken zur Stabilisierung von Patienten mit metabolischen und/oder toxikologischen Notfällen, wie z. B. Magenspülung oder der Einsatz von Geräten zur kontinuierlichen Glukosemessung

03

Kursleitung

Im Rahmen ihres akademischen Engagements hat TECH die besten Dozenten für dieses Programm ausgewählt. Dabei handelt es sich um Spezialisten auf dem Gebiet mit mehr als umfangreichen Kenntnissen auf dem Gebiet der Kleintiernotfälle, die sie für die Entwicklung des Programms zur Verfügung stellen. So findet der Tierarzt, der diesen Universitätsexperten erwerben möchte, relevante, präzise und aktualisierte Informationen in dessen Inhalt.





“

Die führenden Experten auf diesem Gebiet haben sich zusammengeschlossen, um Ihnen die neuesten Fortschritte im Management von Hämatologischen, Onkologischen und Metabolischen Notfällen bei Kleintieren zu vermitteln”

Leitung



Dr. Quintana Diez, Germán

- ◆ Gründer, CEO und Tierärztlicher Spezialist bei Wairua Genetics
- ◆ Koordinator der Abteilung für Dermatologie und Verhaltensmedizin im Polyklinischen Veterinärzentrum A Marosa
- ◆ Tierarzt am Universitätskrankenhaus Rof Codina
- ◆ Promotion in Veterinärmedizin, USC
- ◆ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der USC
- ◆ Masterstudiengang in Klinik für Kleintiere und exotische Tiere an der USC
- ◆ Masterstudiengang in klinischer Ethologie und Tierschutz an der UCM
- ◆ Mitglied von: ESVD, ESVCE, AVEPA

Professoren

Dr. Ferro López, María

- ◆ Tierärztin, Expertin für Innere Medizin und Notfallmedizin
- ◆ Tierärztin im Polyklinischen Veterinärzentrum A Marosa
- ◆ Tierärztin im Tierkrankenhaus La Arena
- ◆ Tierärztin im Tierkrankenhaus Catabois
- ◆ Tierärztin im Tierkrankenhaus San Ramón
- ◆ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität von Santiago de Compostela
- ◆ Aufbaustudium in Kleintierklinik an der Autonomen Universität von Barcelona
- ◆ Absolvierung zahlreicher veterinärmedizinischer Kurse

Dr. Beceiro Hermida, Óscar

- ◆ Direktor des Tierkrankenhauses von Kavuré
- ◆ Tierarzt im Tierkrankenhauses von Kavuré
- ◆ Redner bei verschiedenen Kongressen im Bereich Tiermedizin
- ◆ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität von Santiago de Compostela
- ◆ Masterstudiengang in klinischer Ethologie und Tierschutz an der Universität von Zaragoza
- ◆ Aufbaustudium in Tiervershaltensmedizin und Tierschutz bei *Improve Veterinary Education*
- ◆ Multispezies-Verhaltensmodifikationstechniker der Stiftung Bocalán - The Dog Trainers Factory

Dr. Ibaseta Solís, Patricia

- ◆ Koordinatorin des Veterinärteams im Tierkrankenhaus Ciudad de Lugo
- ◆ Klinische Tierärztin und Weichteilchirurgin im Tierkrankenhaus Ciudad de Lugo
- ◆ Klinische Tierärztin und Weichteilchirurgin im Tierkrankenhaus Aceña de Olga
- ◆ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität von Santiago de Compostela
- ◆ Masterstudiengang in Katzenmedizin von *Improve International*
- ◆ Aufbaustudium in Veterinärakupunktur der Universität von Zaragoza
- ◆ *General Practitioner Certificate in Feline Medicine ESVPS*

Dr. Pateiro Moure, Ariadna

- ◆ Fachtierärztin für Katzentiere und Innere Medizin
- ◆ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der USC mit besonderem Interesse an den Bereichen Innere Medizin und insbesondere Katzenmedizin
- ◆ Mitwirkung an verschiedenen Zentren: Tierkrankenhaus San Vicente, die Tierklinik Saudevet, die Katzenklinik von Barcelona, das Tierkrankenhaus Nacho Menes und das AMUS Wildtierkrankenhaus, das Tierkrankenhaus Abros und das Universitäts-Tierkrankenhaus Rof Codina und viele andere
- ◆ Masterstudiengang in Katzenmedizin, Improve International
- ◆ *General Practitioner Certificate (GPCert)* in Katzenmedizin von der *European School of Veterinary Postgraduate Studies*
- ◆ Experte für Pflegetätigkeiten im Tierkrankenhaus
- ◆ Mitglied von AVEPA und der AVEPA-Arbeitsgruppe für Katzenmedizin (GEMFE)

Fr. Posada Estévez, Graciela

- ◆ Klinische Tierärztin im Tierkrankenhaus Recatelo
- ◆ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der USC
- ◆ Masterstudiengang in Lebensmittelsicherheit an der UNED
- ◆ Höhere Technikerin in der Risikoprävention am Arbeitsplatz
- ◆ Fachärztin für Arbeitshygiene, Arbeitssicherheit und Ergonomie sowie angewandte Psychosoziologie
- ◆ Mitglied von AVEPA und der AVEPA-Fachgruppen für Onkologie, exotische Tiere und Katzenmedizin
- ◆ Mitglied der *Internacional Society of Feline Medicine (ISFM)*
- ◆ Mitverfasserin des vom Verband spanischer Veterinär-Unternehmer herausgegebenen Handbuchs zur Prävention von Arbeitsunfällen

Hr. Rolle Mendaña, Diego

- ◆ Klinischer Tierarzt in der Tierklinik Villalba
- ◆ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der USC
- ◆ Nachwuchsforscher am Tulare VMTRC der UC Davis
- ◆ Mitwirkung an verschiedenen Zentren: Tierärztliches Zentrum A Marosa, Tierärztliches Krankenhaus Tomás Bustamante und Tierärztliche Klinik Gecko



Ein beeindruckendes Dozententeam, das sich aus Fachleuten aus verschiedenen Bereichen zusammensetzt, wird Sie durch Ihre Fortbildung begleiten: eine einzigartige Gelegenheit, die Sie nicht verpassen sollten"

04

Struktur und Inhalt

Der Inhalt dieses Programms ist auf die aktuellen Bedürfnisse des Sektors zugeschnitten und behandelt ausführlich hämatologische, onkologische und metabolische Notfälle. Somit findet der Tierarzt wertvolle, aktuelle und präzise Informationen über die neuesten Entwicklungen auf diesem Gebiet. Es handelt sich um ein gut entwickeltes Fortbildungskonzept, das dem Tierarzt eine kontinuierliche und effiziente Weiterbildung ermöglicht, die auf seine Bedürfnisse zugeschnitten ist.





“

Dieser Universitätsexperte in Management von Hämatologischen, Onkologischen und Metabolischen Notfällen bei Kleintieren enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt”

Modul 1. Einführung in die Notfallmedizin bei Kleintieren

- 1.1. Triage und Ersteinschätzung
- 1.2. Erste Bewertung
- 1.3. Primärversorgung und Management von Notfallpatienten
- 1.4. Behandlung von schwierigen Hundepatienten
- 1.5. Umgang mit schwierigen Katzenpatienten
- 1.6. Anästhesie und Analgesie bei Notfallpatienten
- 1.7. Pharmakologie bei Notfallpatienten
- 1.8. Enterale Ernährung
- 1.9. Intensivstation (ICU)
- 1.10. Diagnostische Bildgebung

Modul 2. Management von hämatologischen und onkologischen Notfällen

- 2.1. Allgemeines klinisches Management von Onkologiepatienten
- 2.2. Onkologische Notfälle
- 2.3. Notfälle während der onkologischen Behandlung
- 2.4. Allgemeines klinisches Management von Patienten mit hämatologischen Erkrankungen
- 2.5. Gefäßveränderungen
- 2.6. Veränderungen in der roten Reihe: Anämien
- 2.7. Änderungen in der weißen Reihe
- 2.8. Thrombozytenstörungen: primäre Hämostase
- 2.9. Hämostatische Veränderungen: sekundäre Hämostase
- 2.10. Transfusionsmedizin bei Kleintieren





Modul 3. Metabolische und toxikologische Notfälle

- 3.1. Klinisches Management von Patienten mit metabolischen Notfällen
- 3.2. Der diabetische Patient
- 3.3. Addisonsche Krise (Hypoadrenokortizismus)
- 3.4. Andere metabolische Notfälle
- 3.5. Klinisches Management von Patienten mit toxikologischen Notfällen
- 3.6. Häufigste Vergiftungen (I)
- 3.7. Häufigste Vergiftungen (II)
- 3.8. Häufigste Vergiftungen (III)
- 3.9. Häufigste Vergiftungen (IV)
- 3.10. Häufigste Vergiftungen (V)

“*Ein sehr komplettes Studienprogramm, das in didaktische Einheiten von großer Wirkung gegliedert ist und auf ein Lernen ausgerichtet ist, das mit dem persönlichen und beruflichen Leben zu vereinbaren ist*”

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 Universitätsexperte in Management von Hämatologischen, Onkologischen und Metabolischen Notfällen bei Kleintieren 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 **Universitätsexperte in Management von Hämatologischen, Onkologischen und Metabolischen Notfällen bei Kleintieren** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche 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 Technologische 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: **Universitätsexperte in Management von Hämatologischen, Onkologischen und Metabolischen Notfällen bei Kleintieren**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **450 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 tutoeren
garantie akkreditierung unterricht
institutionen technologie lernen

tech technologische
universität

Universitätsexperte

Management von Hämatologischen,
Onkologischen und Metabolischen
Notfällen bei Kleintieren

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Monate
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätsexperte

Management von Hämatologischen,
Onkologischen und Metabolischen
Notfällen bei Kleintieren

