Curso

Manejo de Urgências Metabólicas e Toxicológicas em Pequenos Animais

tech universidade tecnológica

tech universidade tecnológica

Curso

Manejo de Urgências Metabólicas e Toxicológicas em Pequenos Animais

- Modalidade: **online**
- Duração: **12 semanas**
- Certificado: **TECH Universidade Tecnológica**
- Dedicação: **16h/semana**
- Horário: **no seu próprio ritmo**
- Provas: **online**

Acesso ao site: **www.techtitute.com/br/veterinaria/curso/manejo-urgencias-metabolicas-toxicologicas-pequenos-animais**

Índice

01 Apresentação — *pág. 4*

02 Objetivos — *pág. 8*

03 Direção do curso — *pág. 12*

04 Estrutura e conteúdo — *pág. 16*

05 Metodologia — *pág. 20*

06 Certificado — *pág. 28*

01

Apresentação

As urgências Metabólicas e Toxicológicas são frequentes na consulta veterinária. A gravidade em muitas ocasiões, requer do profissional uma ação rápida e muito bem planejada, para salvar a vida do paciente. Neste completo programa serão apresentados todos os protocolos necessários para atuar com eficiência. Um curso completo que irá impulsionar a carreira do veterinário ao mais alto nível de competência através dos sistemas de aprendizagem mais eficazes do mercado de ensino online.

Adquira as habilidades necessárias para atuar como especialista na área de Manejo das Urgências Metabólicas e Toxicológicas em Pequenos Animais, dominando as mais recentes técnicas e avanços nesta intervenção"

Na medicina de urgências uma série de habilidades, procedimentos, protocolos e técnicas são comuns na maioria dos casos apresentados, independentemente da especialidade ou especialidades envolvidas em cada caso.

As urgências metabólicas mais frequentes na medicina de pequenos animais são pacientes diabéticos descompensados, e a crise addisoniana, sendo estas últimas subdiagnosticadas. Em ambos os casos, os testes laboratoriais são essenciais no diagnóstico e no monitoramento do progresso do paciente.

Com relação às urgências toxicológicas, é realizada uma revisão habitual nos departamentos de urgência, incluindo pesticidas, medicamentos para uso humano e/ou veterinário, plantas, insetos e picadas de ofídicos, entre outros.

No paciente com urgência toxicológica, uma anamnese correta é essencial, assim como cuidados iniciais diligentes com base nos dados obtidos da anamnese e do exame geral, que podem levar a realização de uma lavagem gástrica, banho ou uma lavagem da superfície corporal do paciente, de modo a reduzir a absorção das toxinas envolvidas, enquanto o clínico pode estabilizar o paciente e realizar os testes apropriados para determinar a origem da intoxicação, a gravidade dos sintomas e o tratamento mais apropriado.

No presente curso será abordado o atendimento de um paciente com urgências metabólicas e/ou toxicológicas: a chegada ao departamento de urgência, sua estabilização inicial, bem como anamnese, exame, testes complementares e tratamento médico. Em resumo, é uma visão completa de todas as áreas do conhecimento que você precisa para oferecer um atendimento de urgência de qualidade.

Este **Curso de Manejo de Urgências Metabólicas e Toxicológicas de Pequenos Animais** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- A mais recente tecnologia em software de ensino online
- Sistema de ensino extremamente visual, apoiado por conteúdos gráficos e esquemáticos de fácil assimilação e compreensão
- Desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas que atuam na área
- Sistemas de vídeo interativo de última geração
- Ensino apoiado na prática online
- Sistemas de atualização e reciclagem permanente
- Aprendizagem autorregulada: total compatibilidade com outras atividades
- Exercícios práticos para autoavaliação e verificação da aprendizagem
- Grupos de apoio e sinergias educacionais: perguntas aos especialistas, fóruns de discussão e conhecimento
- Comunicação com o professor e trabalhos de reflexão individual
- Acesso disponível a todo o conteúdo de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet
- Documentação complementar disponível permanentemente, inclusive após a conclusão do curso

Obtenha uma capacitação completa em todos os aspectos da intervenção em Urgências Metabólicas e Toxicológicas através deste programa educacional altamente eficaz"

Conte com a experiência de veterinários especialistas nos diferentes ramos de atuação da clínica veterinária de pequenos animais”

Um curso de alta intensidade lhe conduzirá através de diferentes abordagens de ensino, permitindo que você aprenda de uma maneira dinâmica e eficaz.

O nosso conceito inovador de prática online, proporcionará a você uma integração mais rápido e uma visão muito mais realista dos conteúdos: Learning from an Expert.

O corpo docente inclui profissionais da área de urgências que trazem experiência de seu trabalho para este curso, assim como especialistas reconhecidos de empresas líderes e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma prática imersiva, programada para capacitar através de situações reais.

Este programa de estudos se fundamenta na aprendizagem baseada em problemas, no qual o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do Curso. Desta maneira, o profissional contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo desenvolvido por reconhecidos especialistas experientes na área de Medicina Veterinária e com ampla experiência docente.

02

Objetivos

O Curso de Manejo de Urgências Metabólicas e Toxicológicas em Pequenos Animais compila os conhecimentos mais atuais, baseados nas últimas investigações científicas. Assim o objetivo final é que o profissional veterinário possa solucionar as urgências que surgem nesta área, tanto em um centro dedicado exclusivamente à medicina de urgência como em um centro generalista onde este serviço esteja disponível.

Nosso objetivo é simples: proporcionar a você os conhecimentos e habilidades necessárias para aumentar sua competência em cuidados veterinários de urgências Metabólicas e Toxicológicas"

Objetivos gerais

- Compilar os conhecimentos e habilidades fundamentais em relação ao atendimento inicial do paciente e os procedimentos diagnósticos e terapêuticos diante das situações de urgência e urgência no departamento de urgência
- Identificar as as principais situações de urgência com relação a patologia respiratória
- Estabelecer os conhecimentos e competências fundamentais no cuidado do paciente com comprometimento respiratório, a fim de melhorar as competências específicas no campo profissional e disciplinar
- Mostrar os procedimentos de atuação em situações urgências respiratórias, dominando os procedimentos terapêuticos
- Estabelecer os conhecimentos e competências do profissional veterinário no cuidado ao paciente com comprometimento cardiovascular, a fim de melhorar as competências específicas no campo profissional ou disciplinar
- Analisar as principais doenças dermatológicas no campo veterinário
- Desenvolver os diferentes tratamentos dermatológicos na clínica veterinária
- Desenvolver os conhecimentos mais avançados em urgências oftalmológicas como referência para diagnosticar e tratar as doenças oftalmológicas mais comuns em pequenos animais
- Aprofundar nos tratamentos e terapias mais avançados no Manejo de Urgências gastrointestinais em pequenos animais
- Estabelecer os conhecimentos e competências fundamentais no cuidado do paciente com urgências gastrointestinais, a fim de melhorar as competências específicas no campo profissional ou disciplinar
- Compilar os conhecimentos e competências no cuidado do paciente com urgências hematológicas e/ou oncológicas, a fim de melhorar as competências específicas no campo profissional ou disciplinar
- Oferecer os tratamentos ou terapias mais apropriados para o paciente com uma urgência hematológica e/ou oncológica após uma correta anamnese e avaliação inicial
- Estabelecer o protocolo de atuação em pacientes com dor ou problemas de comportamento, de acordo com os últimos avanços científicos
- Aprofundar nas técnicas médico-cirúrgicas e tratamentos mais apropriados para pacientes com urgências nefrológicas, urológicas e/ou reprodutivas
- Oferecer os tratamentos mais atualizados, de acordo com os últimos estudos na área, para pacientes com urgência metabólica e/ou toxicológica

Uma via de capacitação e crescimento profissional que o impulsionará para uma maior competitividade no mercado de trabalho"

Objetivos específicos

- Realizar corretamente a triagem dos pacientes que chegam ao departamento de urgência
- Realizar uma avaliação, manejo e cuidados primários dos pacientes emergentes
- Estabelecer diretrizes de tratamento para facilitar o trabalho com pacientes difíceis (agressivos, medrosos, etc.)
- Compilar os conhecimentos em anestesia e analgesia que permitem realizar com competência um procedimento de sedação, anestesia e/ou controle da dor em pacientes críticos
- Apresentar os medicamentos e terapias mais comumente utilizados na medicina de urgência e sua aplicação prática
- Estabelecer testes de diagnóstico por imagem e sua aplicação prática na medicina de urgência de pequenos animais
- Especificar as características e o funcionamento de uma unidade de terapia intensiva em medicina veterinária de pequenos animais
- Implementar o uso de Protocolos médicos em cada situação crítica para facilitar o tratamento dos pacientes
- Especificar os pacientes que requerem um tratamento especializado na área de terapia intensiva
- Estabelecer o tratamento da terapia nutricional e do suporte metabólico em pacientes da Unidade de Terapia Intensiva (UTI)
- Realizar e interpretar testes de rotina em uma clínica de urgência metabólica e/ou toxicológica, como também, a realização de um teste rápido para a detecção de drogas ou uma curva glicêmica
- Fazer um diagnóstico com base nos dados, expondo os resultados dos exames físicos, exames laboratoriais e do diagnóstico por imagem
- Pautar e aplicar os tratamentos ou terapias mais apropriados para o paciente com urgências metabólicas e/ou toxicológicas
- Executar técnicas médico-cirúrgicas precisas para a estabilização de pacientes com urgências metabólicas e/ou toxicológicas, tais como lavagem gástrica ou o uso de dispositivos para medição contínua da glicose

03

Direção do curso

Em seu compromisso com a excelência acadêmica, a TECH selecionou o melhor corpo docente para este programa. Trata-se de especialistas na área com vasto conhecimento em matéria de urgências para pequenos animais, o qual colocam a disposição para o desenvolvimento do programa. Dessa forma, os veterinários que desejam realizar este Curso, encontrarão no conteúdo informações relevantes, precisas e atualizadas, desenvolvidas pelas melhores mentes do setor.

Os principais profissionais da área se reuniram para lhe mostrar os últimos avanços em Manejo de Urgências Metabólicas e Toxicológicas em Pequenos Animais"

Direção

Dr. Germán Quintana Diez

- Fundador, CEO, Veterinário Especialista em Wairua Genetics
- Coordenador do departamento de Dermatologia e Medicina do Comportamento no Centro Veterinário Policlínico A Marosa
- Veterinário no Hospital Clínico Universitário Rof Codina
- Doutor em Medicina Veterinária pela USC
- Formado em Medicina Veterinária pela USC
- Mestrado em Clínica de Pequenos Animais e Exóticos pela USC
- Mestrado em Etologia Clínica e Bem-Estar Animal pela UCM
- Membro da: ESVD, ESVCE, AVEPA

Professores

Dr. Óscar Beceiro Hermida

- Diretor do Hospital Veterinário Kavuré
- Veterinário na Clínica Veterinária Kavuré
- Palestrante em vários Congressos relacionados com a veterinária
- Formado em Medicina pela Universidade de Santiago de Compostela
- Mestrado em Etologia Clínica e Bem-Estar Animal na Universiade de Zaragoza
- Pós-graduação em Medicina do Comportamento *Animal em Improve Veterinary Education*
- Técnico de Modificação Comportamental Multiespécies pela Fundación Bocalán - The Dog Trainers Factory

Dra. Ariadna Pateiro Moure

- Veterinária especialista em animais felinos e medicina interna
- Formada em Veterinária pela USC com especial interesse nas áreas de medicina interna y em específico da medicina felina
- Realiza estadias em diversos centros Hospital Veterinário San Vicente, Clínica Veterinária Saudevet, Clínica Felina de Barcelona, Hospital Veterinário Nacho Menes e Hospital de Fauna Selvagem da AMUS, Hospital Veterinário Abros e Hospital Veterinário Universitário Rof Codina, entre outros.
- Mestrado em Medicina Felina no Improve Internacional
- General Practitioner Certificate (GPCert) em Medicina Felina pela European School of Veterinary Postgraduate Studies
- Especialista em atividade assistencial no Hospital Veterinario
- Membro da AVEPA e do grupo de Trabalho da AVEPA em medicina felina (GEMFE)

Sr. Diego Rolle Mendaña

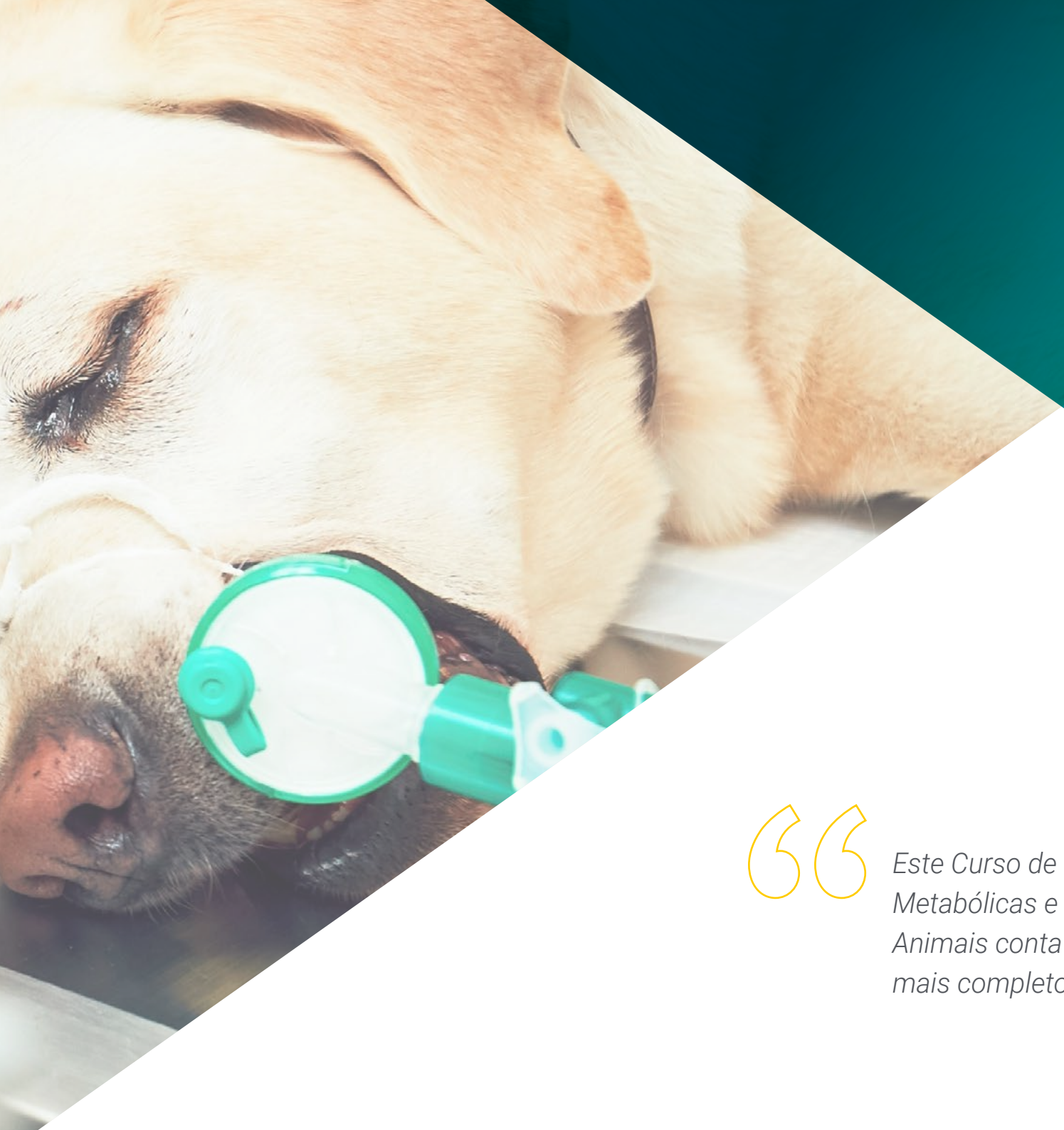
- Veterinário Clínico na Clínica Veterinária Villalba
- Graduado em Medicina Veterinária pela USC
- Participa como pesquisador júnior na Tulare VMTRC UC Davis
- Trabalho em diversos centros: Centro Veterinário Policlínico A Marosa, Hospital Veterinário Tomás Bustamante ou Clínica Veterinária Gecko

Um corpo docente impressionante, capacitará por profissionais de diferentes áreas de especialização, que serão seus professores durante sua capacitação: uma oportunidade única que você não pode perder”

04

Estrutura e conteúdo

O conteúdo deste programa foi selecionado de acordo com as necessidades atuais da área, para que o estudante possa encontrar áreas essenciais de conhecimento, a fim de colocá-las em uma correta prática diária. E, além disso, um compêndio de informação atualizada, selecionada e organizada por especialistas na área que permaneceram no topo da profissão ao longo dos anos. Assim, o material pode ser baixado e revisado pelo estudante quantas vezes ele desejar, só precisa de um dispositivo com uma conexão à internet.



Este Curso de Manejo de Urgências Metabólicas e Toxicológicas de Pequenos Animais conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado"

Módulo 1. Introdução à medicina de urgências em pequenos animais

1.1. Triagem e avaliação inicial
1.2. Avaliação inicial
1.3. Manejo e cuidado primário ao paciente de urgência
1.4. Tratamento do paciente canino difícil
1.5. Tratamento do paciente felino difícil
1.6. Anestesia e analgésico no paciente de urgência
1.7. Farmacologia no paciente de urgência
1.8. Nutrição Enteral
1.9. Unidade de Terapia Intensiva (UTI)
1.10. Diagnóstico por imagem

Módulo 2. Urgências metabólicas e toxicológicas

2.1. Tratamento clínico do paciente com urgências metabólicas
2.2. O paciente diabético
2.3. Crise addisoniana (hipoadrenocorticismo)
2.4. Outras urgências metabólicas
2.5. Tratamento clínico do paciente com urgências toxicológicas
2.6. Intoxicações mais frequentes(I)
2.7. Intoxicações mais frequentes(II)
2.8. Intoxicações mais frequentes(III)
2.9. Intoxicações mais frequentes(IV)
2.10. Intoxicações mais frequentes (V)

Um programa de estudos completo, estruturado em unidades didáticas de grande impacto, orientadas para uma aprendizagem compatível com sua vida pessoal e profissional"

05

Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: ***o Relearning.***

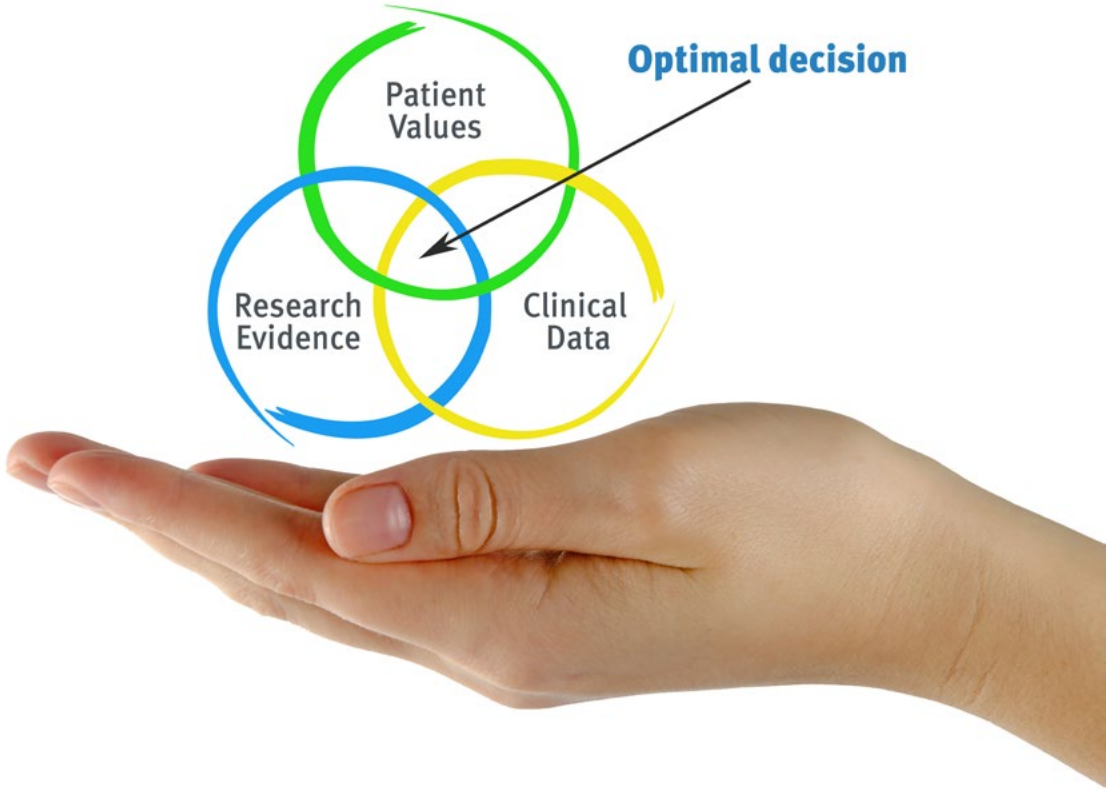
Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o ***New England Journal of Medicine.***

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização"

Na TECH usamos o Método do Caso

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos simulados baseados em situações reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há diversas evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os especialistas aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH você irá experimentar uma forma de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do veterinário

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais e complexas para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard"

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

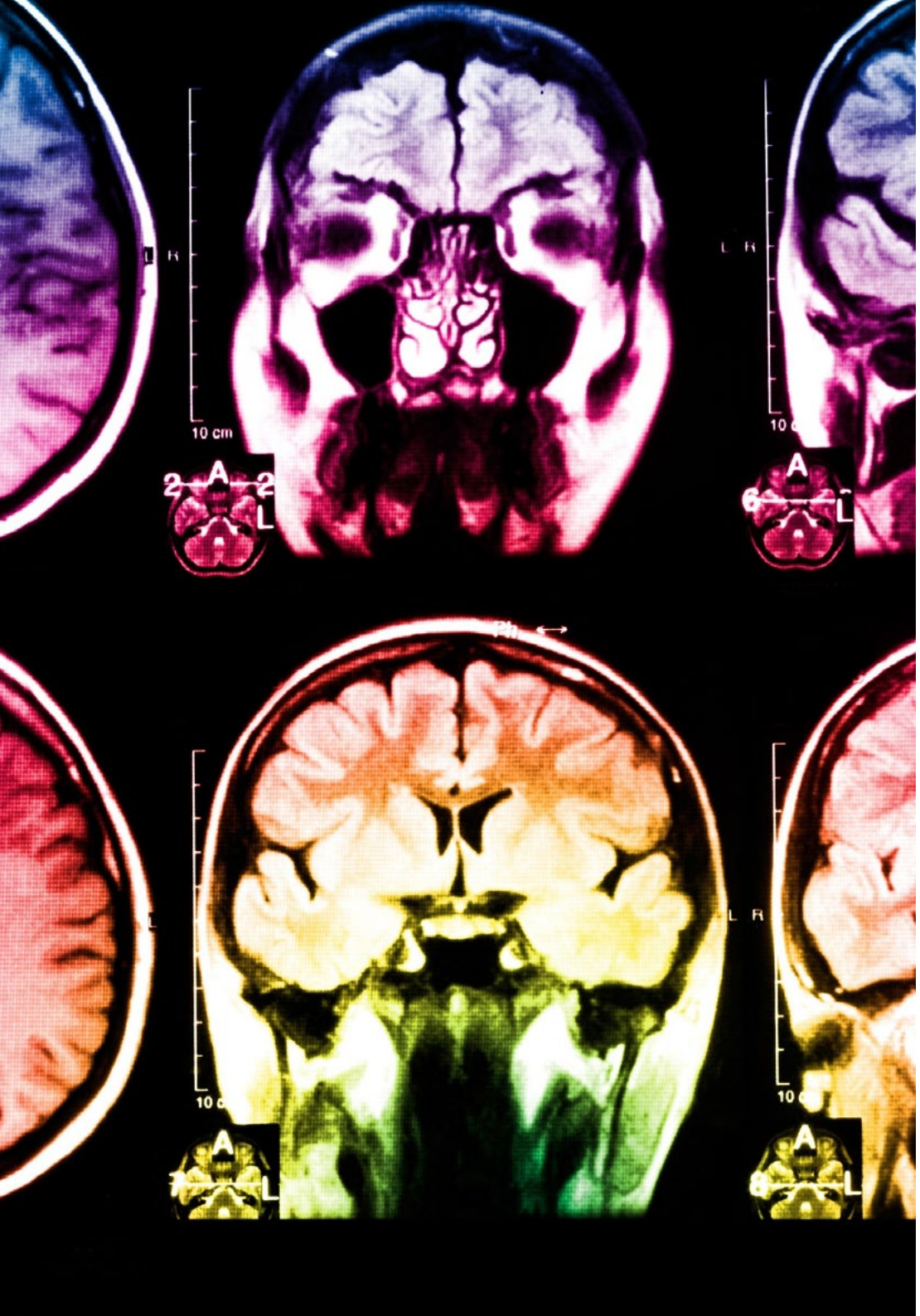
1. Os veterinários que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental, através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação do conhecimento.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao veterinário integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.

Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

O veterinário aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.



Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Através desta metodologia, mais de 65 mil veterinários foram capacitados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independente da carga cirúrgica. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.

Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:

Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso, com as técnicas mais inovadoras que proporcionam alta qualidade em todo o material que é colocado à disposição do aluno

As últimas técnicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima o aluno das técnicas mais inovadoras, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas e procedimentos veterinários. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.

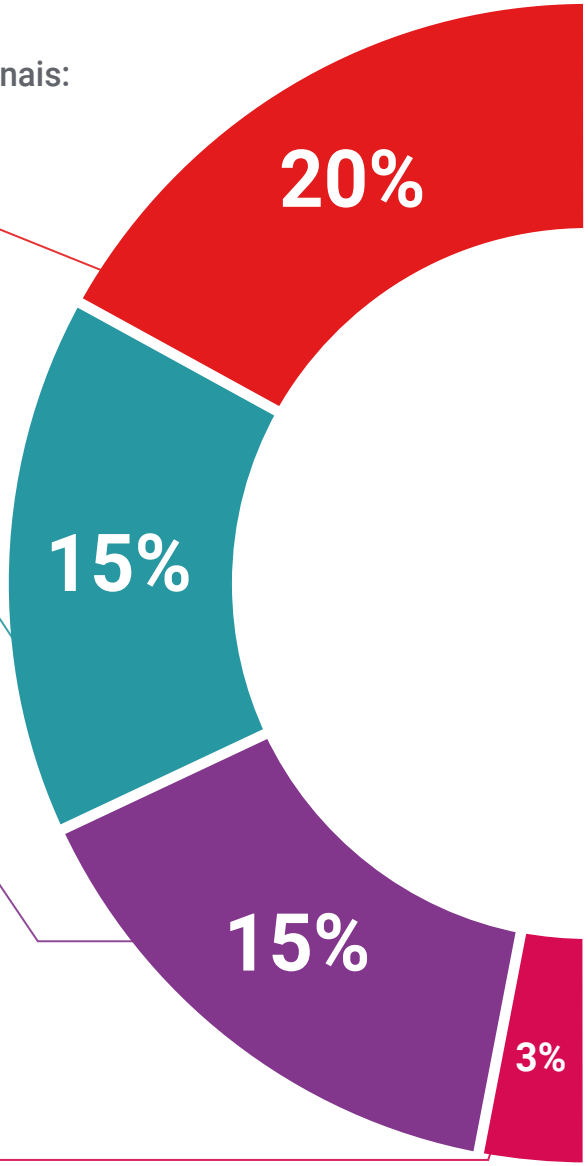
Resumos interativos

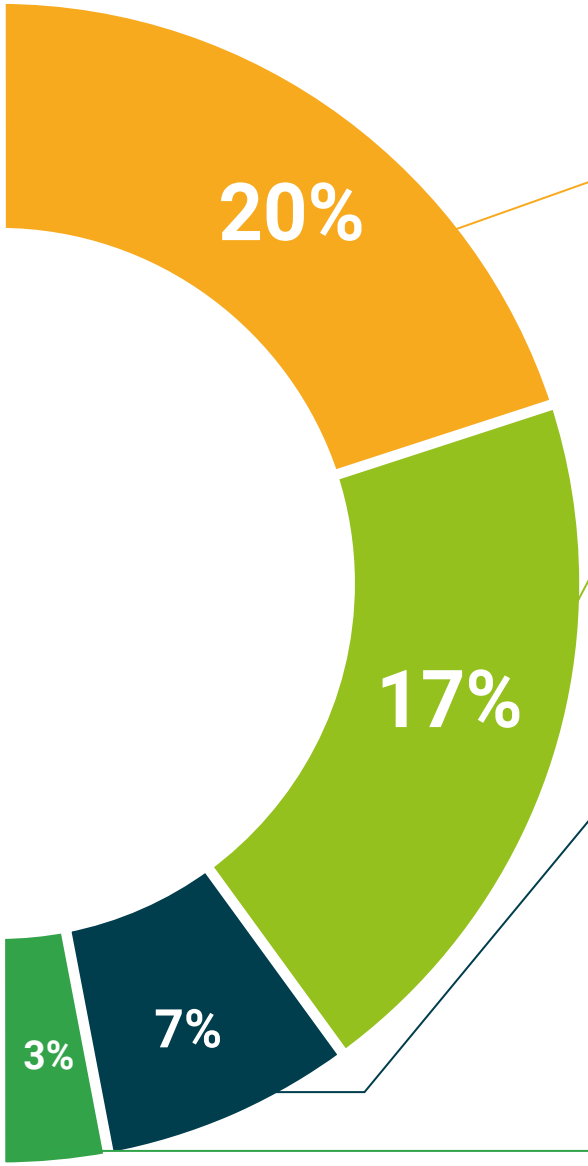
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"

Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar a sua capacitação.





Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentamos casos reais em que o especialista guia o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.

Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que possa comprovar que está alcançando seus objetivos.

Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas.

O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória, além de gerar segurança para a tomada de decisões difíceis no futuro.

Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.

06

Certificado

O Curso de Manejo de Urgências Metabólicas e Toxicológicas em Pequenos Animais garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado do Curso, emitido pela TECH Universidade Tecnológica"

Este **Curso de Manejo de Urgências Metabólicas e Toxicológicas de Pequenos Animais** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* correspondente ao **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica.**

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Curso atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Curso de Manejo de Urgências Metabólicas e Toxicológicas em Pequenos Animais**

N.º de Horas Oficiais: **300h**

tech universidade tecnológica

Outorga o presente

CERTIFICADO

a

Sr./Sra. _____, com documento de identidade nº _____

por ter concluído e aprovado com sucesso o

CURSO

de

Manejo de Urgências Metabólicas e Toxicológicas em Pequenos Animais

Este é um curso próprio desta Universidade, com duração de 300 horas, com data de início dd/mm/aaaa e data final dd/mm/aaaa.

A TECH é uma Instituição Privada de Ensino Superior reconhecida pelo Ministério da Educação Pública em 28 de junho de 2018.

Em 17 de junho de 2020

Ma.Tere Guevara Navarro
Reitora

código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH EDUCATION providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

tech universidade tecnológica

Curso

Manejo de Urgências Metabólicas e Toxicológicas em Pequenos Animais

- Modalidade: **online**
- Duração: **12 semanas**
- Certificado: **TECH Universidade Tecnológica**
- Dedicação: **16h/semana**
- Horário: **no seu próprio ritmo**
- Provas: **online**

Curso

Manejo de Urgências Metabólicas e Toxicológicas em Pequenos Animais

tech universidade tecnológica