

Curso

Anestesia Locorregional





tech universidade
tecnológica

Curso Anestesia Locorregional

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/veterinaria/curso/anestesia-locorregional

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

A aplicação de anestesia local é uma prática comum na prática veterinária. O conhecimento de novas técnicas e medicamentos é uma necessidade que obriga os profissionais a atualizarem constantemente seus conhecimentos.

Esse programa foi criado para atender a essa demanda. Uma capacitação completa e muito específica que lhe permitirá avançar em sua profissão de forma simples e totalmente compatível com outras ocupações.





“

Aprenda sobre os últimos avanços e atualizações na aplicação da Anestesia Locorregional com este Curso online completo"

A dor é uma das áreas de trabalho mais importantes da medicina veterinária. Um sinal vital básico que, se não for devidamente controlado, pode ser uma das principais causas de atraso na alta e complicações perioperatórias. Adquirir competência nessa parte do atendimento é um dos objetivos deste curso abrangente.



Nosso conceito inovador de prática online lhe dará a oportunidade de aprender através de uma experiência imersiva, que lhe proporcionará uma integração mais rápida e uma visão muito mais realista do conteúdo: "learning from an expert"

Este **Curso de Anestesia Locorregional** lhe oferece as características de um curso científico, didático e tecnológico de alto nível: Estas são algumas de suas características mais destacadas:

- ♦ A mais recente tecnologia em software e-learning
- ♦ Sistema de ensino extremamente visual, apoiado por conteúdos gráficos e esquemáticos de fácil assimilação e compreensão
- ♦ Desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas atuantes
- ♦ Sistemas de vídeo interativo de última geração
- ♦ Ensino apoiado na prática online
- ♦ Sistema contínuo de atualização
- ♦ Aprendizagem autorregulada: total compatibilidade com outras atividades
- ♦ Exercícios práticos para autoavaliação e verificação da aprendizagem
- ♦ Grupos de apoio e sinergias educacionais: perguntas ao especialista, fóruns de discussão e conhecimento
- ♦ Comunicação direta com o professor e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Acesso à todo o conteúdo desde qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet
- ♦ Bancos de documentação complementar permanentemente disponíveis, inclusive após o curso.

“

Obtenha uma capacitação completa e adequada em Anestesia Locorregional com este curso educacional altamente eficaz e abra novos caminhos para seu crescimento profissional"

Nosso corpo docente é composto por profissionais de diferentes áreas relacionadas com esta especialidade. Desta forma, garantimos que lhe proporcionamos o objetivo de atualização que desejamos. Uma equipe multidisciplinar de profissionais capacitados e experientes em diferentes ambientes, que desenvolverão os conhecimentos teóricos, de forma eficiente, mas acima de tudo, colocarão à disposição do programa os conhecimentos práticos derivados de sua própria experiência: uma das qualidades diferenciais deste curso.

Este domínio do assunto é complementado pela eficácia do desenho metodológico deste Curso. Desenvolvida por uma equipe multidisciplinar de especialistas em e-learning, ela integra os últimos avanços da tecnologia educacional. Desta forma, você poderá estudar com uma série de ferramentas multimídia práticas e versáteis que lhe darão a capacidade operacional necessária para sua especialização.

Este programa foi desenvolvido sob a ótica da Aprendizagem Baseada em Problemas: uma abordagem que considera a aprendizagem como um processo extremamente prático. Para consegui-lo remotamente, utilizaremos a prática online: Com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo e o Learning from an Expert, você poderá adquirir o conhecimento como se estivesse diante do cenário que está aprendendo naquele momento. Um conceito que lhe permitirá integrar e fixar o aprendizado de uma forma mais realista e permanente.

Com a experiência de especialistas que contribuirão com sua experiência nesta área para o programa, tornando esta capacitação uma oportunidade única para o crescimento profissional.

Um Curso que lhe permitirá exercer a atividade de anestesilogista veterinário com a solvência de um profissional de alto nível"



02 Objetivos

Nosso objetivo é formar profissionais altamente qualificados para o mercado de trabalho. Além disso, este objetivo é complementado, de forma global, com o impulso do desenvolvimento humano que determina as bases para uma sociedade melhor. Este objetivo é alcançado ajudando o profissional a ter acesso a um nível muito mais alto de competência e controle. Uma meta que, em apenas algumas semanas, você será capaz de atingir, com um curso de alta intensidade e rigor.





“

Se seu objetivo é reorientar suas habilidades para novos caminhos de sucesso e crescimento, este é o seu programa: uma capacitação que aspira à excelência”



Objetivos gerais

- Conhecimento e compreensão da fisiologia nociceptiva e da dor aguda e crônica
- Adquirir uma compreensão lógica das implicações fisiológicas da dor não tratada
- Conhecer a fundo os diferentes analgésicos e suas indicações
- Saber avaliar tanto a dor aguda quanto a crônica
- Compreender o básico da anestesia e analgesia local

“

Uma forma de capacitação e desenvolvimento profissional que impulsionará seu crescimento em direção a uma maior competitividade no mercado de trabalho”





Objetivos específicos

- ♦ Auxiliar na detecção, prevenção e tratamento de complicações relacionadas ao manejo perioperatório (regurgitação, hipotermia)
- ♦ Auxiliar na detecção, prevenção e tratamento de complicações cardiovasculares, neurológicas e respiratórias associadas à anestesia
- ♦ Auxiliar na detecção e no tratamento da parada cardiorrespiratória e no manejo do paciente após a reanimação

03

Direção do curso

Como parte do conceito de qualidade total do nosso curso, estamos orgulhosos de colocar à sua disposição um corpo docente de altíssimo nível, selecionado pela experiência comprovada no campo da educação. Profissionais de diferentes áreas e competências que formam uma equipe multidisciplinar completa. Uma oportunidade única de aprender com os melhores.





“

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

Direção



Sr. Miguel Ángel Cabezas Salamanca

- ♦ Formado em Medicina Veterinária pela Universidade Complutense de Madri Internato de dois anos no Departamento de Anestesia do Hospital Clínico Veterinário da UCM
- ♦ Credenciado pela AVEPA na especialidade de Anestesia e Analgesia
- ♦ Chefe do Departamento de Anestesia e Reanimação e da Unidade de Dor do Hospital Veterinário Puchol
- ♦ Membro fundador da *Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria* (SEAAV) Membro da Asociación Europea de Anestesia Veterinaria (AVA), International Association for the Study of Pain (IASP) e da International Veterinary Academy of Pain Management (IVAPM)
- ♦ Palestrante em vários cursos de Anestesia e Analgesia e congressos nacionais e internacionais
- ♦ Autor dos livros "Practical Pain Management in Small Animals" e "Role of NSAIDs in Chronic Pain"
- ♦ Co-autor do "Manual Clínico de Farmacología" e "Complicaciones en Anestesia de Pequeños Animales", além de autor de capítulos específicos em outros livros

Professores

Sra. María Soto Martín

- ♦ Formada em veterinária pela Universidade Complutense de Madri em 2009, com especialidade em anestesia desde 2010 e dedicação exclusiva desde 2012
- ♦ Membro da Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria, com participação assídua em seus congressos anuais, um dos quais lhe valeu o prêmio de melhor comunicação oral
- ♦ Membro do grupo de Anestesia da AVEPA, tendo também participado em várias ocasiões com conteúdo científico no seu congresso anual
- ♦ Ministrou capacitação específica sobre anestesia em animais de pequeno porte ao longo de sua carreira sob a forma de palestras, webinars, oficinas práticas e capacitação em clínicas
- ♦ Também colaborou em livros e artigos científicos, publicados nacional e internacionalmente



04

Estrutura e conteúdo

O conteúdo deste programa foi desenvolvido pelos diferentes especialistas deste curso, com um objetivo claro: garantir que nossos alunos adquiram cada uma das habilidades necessárias para se tornarem verdadeiros especialistas nesta área.

Um programa completo e bem estruturado que lhe guiará aos mais altos padrões de qualidade e sucesso.



A close-up photograph of a person's hand holding a clear plastic pipette tip. The hand is positioned on the left side of the frame, with the thumb and index finger gripping the pipette. The background is a soft, out-of-focus grey. The image is partially obscured by a large teal and white geometric shape that dominates the right and bottom portions of the page.

“

Um programa de ensino completo, estruturado em unidades didáticas muito bem desenvolvidas, orientado para uma aprendizagem compatível com sua vida pessoal e profissional”

Módulo 1. Anestesia/analgesia local

- 1.1. Farmacologia dos anestésicos locais
 - 1.1.1. Generalidades dos anestésicos locais
 - 1.1.2. Adjuvantes na anestesia local
- 1.2. Bases da anestesia local: localização anatômica, neurolocalizador, ultrassonografia
 - 1.2.1. Princípios básicos da anestesia local
 - 1.2.2. Anestesia local básica: localização anatômica
 - 1.2.3. Anestesia local com neurolocalizador
 - 1.2.4. Anestesia local guiada por ultrassom
- 1.3. Complicações associadas à anestesia local
 - 1.3.1. Toxicidade dos anestésicos locais
 - 1.3.2. Lesão por perfuração
- 1.4. Bloqueios da cabeça I
 - 1.4.1. Introdução anatômica
 - 1.4.2. Bloqueio do nervo maxilar
 - 1.4.3. Bloqueio do nervo mandibular
- 1.5. Bloqueios da cabeça II
 - 1.5.1. Bloqueios oftálmicos
 - 1.5.2. Bloqueios relacionados ao pavilhão auricular
- 1.6. Bloqueios dos membros anteriores
 - 1.6.1. Introdução anatômica
 - 1.6.2. Bloqueio do plexo braquial paravertebral
 - 1.6.3. Bloqueio de plexos braquiais subescalênicos
 - 1.6.4. Bloqueio do plexo braquial axilar
 - 1.6.5. Bloqueio do RUMM
- 1.7. Bloqueios do troco I
 - 1.7.1. Blocos intercostais
 - 1.7.2. Bloqueio do serrátil
 - 1.7.3. Instilação pleural





- 1.8. Bloqueios do tronco II
 - 1.8.1. Bloqueios do quadrado lombar
 - 1.8.2. Bloqueio abdominal transverso
 - 1.8.3. Instilação peritoneal
- 1.9. Bloqueios dos membros posteriores
 - 1.9.1. Introdução anatômica
 - 1.9.2. Bloqueio do nervo ciático
 - 1.9.3. Bloqueio dos nervos femorais
- 1.10. Epidural
 - 1.10.1. Introdução anatômica
 - 1.10.2. Localização do espaço peridural
 - 1.10.3. Administração de medicamentos peridurais
 - 1.10.4. Peridural x raquidiana
 - 1.10.5. Contra-indicações e complicações

“

Não perca a oportunidade de estudar com o conteúdo mais completo e preciso do mercado”

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

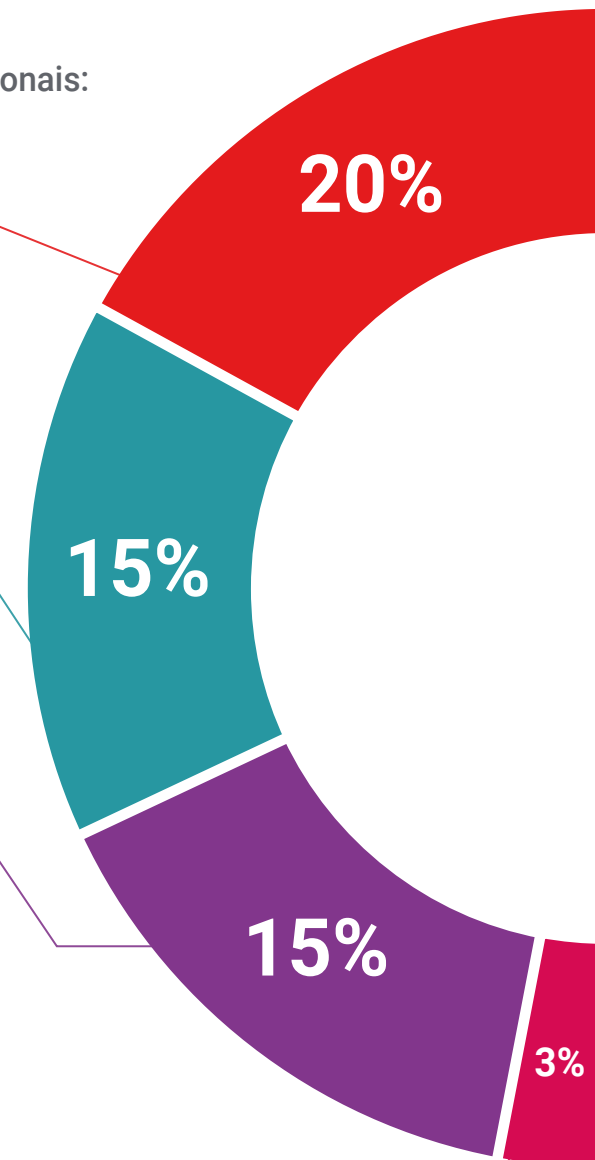
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

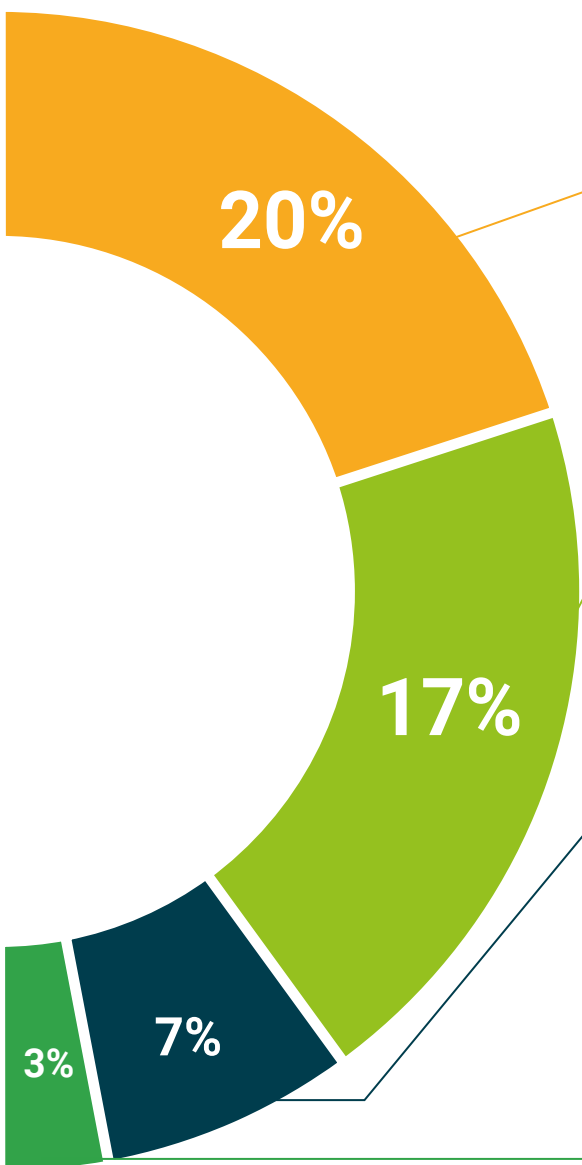
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 Anestesia Locorregional 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 Anestesia Locorregional** conta com o conteúdo 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 Anestesia Locorregional**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



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

futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade comunidade
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualificação
desenvolvimento simulação

tech universidade
tecnológica

Curso

Anestesia Loco-Regional

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Anestesia Locorregional