

Programa Avançado

Manejo da Dor em Pequenos Animais





Programa Avançado Manejo da Dor em Pequenos Animais

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

Acesso ao site: www.techtute.com/br/veterinaria/programa-avancado/programa-avancado-manejo-dor-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

O cuidado dos animais tem passado por uma evolução imparável nas últimas décadas. As expectativas dos proprietários de animais de estimação já são comparáveis às dos pacientes em especialidades humanas, em todas as partes do procedimento veterinário e especialmente no tratamento da dor.

Esta área incorporou novas técnicas e abordagens de uma maneira muito rápida e relevante. Os avanços que o profissional capacitado deve dominar e que, neste programa muito completo, colocamos à sua disposição.





“

Torne-se um dos profissionais mais requisitados do momento: obtenha uma capacitação no Manejo da Dor em Pequenos Animais com este programa completo"

Conhecer todos os aspectos do Manejo da Dor em Pequenos Animais é o objetivo deste completo programa que nós lhe apresentamos. Com um amplo desenvolvimento metodológico, ao longo dessa capacitação o aluno poderá aprender todos os pontos fundamentais desta área de trabalho.

O sucesso de um procedimento anestésico vai muito além da administração das drogas apropriadas. O domínio da avaliação pré-anestésica, a indução, a manutenção e a recuperação pós-anestésica são obrigatórios para um resultado de sucesso e um retorno à normalidade sem sequelas. A fluidoterapia e até mesmo a transfusão devem ser levadas em consideração, portanto, se tornam um objeto de estudo no nosso completo programa em Manejo da Dor em Pequenos Animais.

O anestesista também tem que tratar do manejo da dor. Um sinal vital básico que, se não for devidamente controlado, pode ser uma das principais causas de atraso na alta e complicações perioperatórias. Adquirir a competência nesta parte do atendimento é outro dos nossos principais objetivos.

Esta programa, que o aluno será capaz de verificar, lhe permitirá ampliar exponencialmente seus conhecimentos e capacitação nesta área de trabalho.

Este **Programa Avançado de Manejo da Dor em Pequenos Animais** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ A mais recente tecnologia em software e-learning
- ♦ Sistema de ensino extremamente visual, com apoio de 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 com respaldo da prática online
- ♦ Sistemas contínuo de atualização
- ♦ Aprendizagem autorregulada: total compatibilidade com outras ocupações
- ♦ Exercícios práticos para autoavaliação e verificação da aprendizagem
- ♦ Grupos de apoio e sinergias educacionais: perguntas aos especialistas, fóruns de discussão e conhecimento
- ♦ Comunicação direta com o professor e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo desde qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet
- ♦ Bancos de documentação complementar permanentemente disponíveis, inclusive após a conclusão do curso



Obtenha uma capacitação completa e adequada no Manejo da Dor em Pequenos Animais com este curso altamente eficaz e abra novos caminhos para seu crescimento profissional”

“

Um Programa Avançado, que lhe capacitará para realizar o Manejo da Dor em Medicina Veterinária, com a confiança de um profissional de alto nível"

Nosso corpo docente é composto por profissionais de diferentes áreas relacionadas com esta especialidade. Desta forma, a TECH garante atingir seu objetivo de atualização. Uma equipe multidisciplinar de profissionais capacitados e experientes em diferentes âmbitos, que desenvolverão o conhecimento teórico de forma eficiente, mas, sobretudo, colocarão a serviço do curso a experiência prática derivada de sua própria experiência: uma das qualidades que diferenciam esta capacitação.

Este domínio do assunto é complementado pela eficácia do desenho metodológico deste Programa Avançado de Manejo da Dor em Pequenos Animais. Desenvolvido por uma equipe multidisciplinar de especialistas em *e-learning* esta capacitação integra os últimos avanços da tecnologia educacional. Assim, você poderá estudar com uma série de ferramentas multimídia confortáveis e versáteis que lhe darão a funcionalidade necessária na sua capacitação.

A concepção deste programa de estudos se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas: uma abordagem que concebe a aprendizagem como um processo eminentemente prático. Para consegui-lo remotamente, utilizaremos o tele-estágio: com a ajuda de um sistema inovador de vídeos interativos, e o *learning from an expert* você poderá adquirir o conhecimento como se estivesse vivenciando o que está aprendendo naquele momento. Um conceito que lhe permitirá integrar e fixar o aprendizado de uma forma mais realista e permanente.

Um Programa Avançado que lhe permitirá realizar a atividade de um Anestesiologista em Medicina Veterinária, com a confiança de um profissional de alto nível.

Conte com a ajuda de profissionais especialistas que contribuirão com sua experiência na área para o programa, tornando esta capacitação uma oportunidade única de crescimento profissional.



02 Objetivos

Nosso objetivo é capacitar profissionais altamente qualificados para o mercado de trabalho. Além disso, este objetivo é complementado, de forma global, pela promoção 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 seis meses, você será capaz de atingir com um curso de alta intensidade e precisão.





“

Adquira as competências mais avançadas no Manejo da Dor de Pequenos Animais em apenas alguns meses, com uma capacitação especialmente desenvolvida para ser compatível com outras atividades”



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
- Compreender as principais diferenças e indicações dos diversos medicamentos
- Compreender os diferentes bloqueios a serem realizados e as áreas afetadas por eles
- Compreender o monitoramento do paciente anestesiado, desde o mais básico até o mais complicado como, por exemplo, a nocicepção e o monitoramento da hipnose
- Compreender as limitações e o monitoramento mais apropriado em cada paciente e em cada caso

“

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





Objetivos específicos

Módulo 1. Analgesia

- ◆ Compreender as diferentes vias nociceptivas e os fenômenos de sensibilização central e periférica
- ◆ Entender a ação de cada família de analgésicos e seu uso tanto na dor aguda quanto na crônica
- ◆ Para entender a importância e os diferentes métodos de avaliação da dor aguda e crônica

Módulo 2. Anestesia/analgesia local

- ◆ Compreender as bases da anestesia e analgesia local com os diferentes meios técnicos a serem utilizados
- ◆ Compreender as principais complicações associadas às técnicas locais e seu tratamento
- ◆ Compreender a farmacologia básica dos anestésicos locais e seus adjuvantes
- ◆ Compreender os diferentes bloqueios a serem realizados na cabeça, no tronco e nos membros
- ◆ Incluir as técnicas locais explicadas em casos clínicos concretos nos protocolos de analgesia multimodal

Módulo 3. Monitoração

- ◆ Compreender de forma detalhada como aproveitar ao máximo o monitoramento básico do paciente com base no exame, na observação e na palpação
- ◆ Compreender os parâmetros mais importantes a serem monitorados de um ponto de vista cardiovascular, ventilatório e neurológico
- ◆ Compreender e avaliar os diferentes métodos de monitoramento da volemia do paciente

04

Direção do curso

Como parte do conceito de qualidade total do nosso programa, estamos orgulhosos de colocar à sua disposição um corpo docente de alto nível, selecionado pela experiência comprovada na área da educação. Profissionais de diferentes áreas e competências que formam uma equipe multidisciplinar completa. Uma oportunidade única de aprender com os melhores.





“

Os principais profissionais da área se reuniram para lhe mostrar os últimos avanços em Manejo da Dor em Pequenos Animais”

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"
- ♦ Coautor do "Manual Clínico de Farmacología" e "Complicaciones en Anestesia de Pequeños Animales", além de autor de capítulos específicos em outros livros



Professores

Sra. Maria 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

05

Estrutura e conteúdo

O conteúdo deste Programa Avançado foi desenvolvido pelos diferentes especialistas do programa com um objetivo claro: assegurar que nossos alunos adquiram cada uma das habilidades necessárias para se tornarem verdadeiros especialistas neste campo.

Um programa abrangente e bem estruturado que lhe conduzirá aos mais altos padrões de qualidade e sucesso.





“

Este Programa Avançado de Manejo da Dor em Pequenos Animais conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Analgesia

- 1.1. Fisiologia da dor
 - 1.1.1. Vias nociceptivas
 - 1.1.2. Sensibilização periférica
 - 1.1.3. Sensibilização central
- 1.2. Dor crônica I. Osteoartrose
 - 1.2.1. Peculiaridades da dor OA
 - 1.2.2. Linhas básicas de tratamento para a dor de OA
- 1.3. Dor crônica II Dor oncológica; dor neuropática
 - 1.3.1. Peculiaridades da dor oncológica
 - 1.3.2. Peculiaridades da dor neuropática
 - 1.3.3. Linhas básicas de tratamento
- 1.4. Analgésicos opióides
 - 1.4.1. Características gerais dos opióides
 - 1.4.2. Peculiaridades dos opióides no paciente felino
- 1.5. Anti-inflamatórios não esteróides
 - 1.5.1. Características gerais dos AINES
 - 1.5.2. Peculiaridades dos AINES no paciente felino
- 1.6. Outros analgésicos I: cetamina, lidocaína
 - 1.6.1. Cetamina. Características gerais
 - 1.6.2. Lidocaína Características gerais
 - 1.6.2.1. Precauções no paciente felino
- 1.7. Outros analgésicos II
 - 1.7.1. Paracetamol
 - 1.7.2. Dipirona
 - 1.7.3. Gabapentinóides (gabapentina e pregabalina)
 - 1.7.4. Amantadina
 - 1.7.5. Grapiprant
- 1.8. Avaliação da dor pós-operatória
 - 1.8.1. Implicações da dor perioperatória
 - 1.8.2. Escalas de avaliação da dor perioperatória
 - 1.8.2.1. Caninos
 - 1.8.2.2. Felinos

- 1.9. Avaliação da dor crônica
 - 1.9.1. Implicações da dor crônica
 - 1.9.2. Escalas de avaliação da dor crônica
 - 1.9.2.1. Caninos
 - 1.9.2.2. Felinos
- 1.10. Analgesia na emergência e no paciente hospitalizado
 - 1.10.1. Peculiaridades do paciente hospitalizado e de emergência
 - 1.10.2. Protocolos analgésicos no paciente hospitalizado

Módulo 2. Anestesia/analgesia local

- 2.1. Farmacologia dos anestésicos locais
 - 2.1.1. Generalidades dos anestésicos locais
 - 2.1.2. Adjuvantes na anestesia local
- 2.2. Bases da anestesia local: localização anatômica, neurolocalizador, ultrassonografia
 - 2.2.1. Princípios básicos da anestesia local
 - 2.2.2. Anestesia local básica: localização anatômica
 - 2.2.3. Anestesia local com neurolocalizador
 - 2.2.4. Anestesia local guiada por ultrassom
- 2.3. Complicações associadas à anestesia local
 - 2.3.1. Toxicidade dos anestésicos locais
 - 2.3.2. Lesão por perfuração
- 2.4. Bloqueios da cabeça I
 - 2.4.1. Introdução anatômica
 - 2.4.2. Bloqueio do nervo maxilar
 - 2.4.3. Bloqueio do nervo mandibular
- 2.5. Bloqueios da cabeça II
 - 2.5.1. Bloqueios oftálmicos
 - 2.5.2. Bloqueios relacionados ao pavilhão auricular
- 2.6. Bloqueios dos membros anteriores
 - 2.6.1. Introdução anatômica
 - 2.6.2. Bloqueio do plexo braquial paravertebral
 - 2.6.3. Bloqueio de plexos braquiais subescalênicos
 - 2.6.4. Bloqueio do plexo braquial axilar
 - 2.6.5. Bloqueio do RUMM

- 2.7. Bloqueios do troco I
 - 2.7.1. Blocos intercostais
 - 2.7.2. Bloqueio do serrátil
 - 2.7.3. Instilação pleural
- 2.8. Bloqueios do tronco II
 - 2.8.1. Bloqueios do quadrado lombar
 - 2.8.2. Bloqueio abdominal transverso
 - 2.8.3. Instilação peritoneal
- 2.9. Bloqueios dos membros posteriores
 - 2.9.1. Introdução anatômica
 - 2.9.2. Bloqueio do nervo ciático
 - 2.9.3. Bloqueio dos nervos femorais
- 2.10. Epidural
 - 2.10.1. Introdução anatômica
 - 2.10.2. Localização do espaço peridural
 - 2.10.3. Administração de medicamentos peridurais
 - 2.10.4. Peridural x Raquidiana
 - 2.10.5. Contra-indicações e complicações
- 3.1. Monitoramento básico
 - 3.1.1. Palpação
 - 3.1.2. Observação
 - 3.1.3. Auscultação
 - 3.1.4. Monitoramento da temperatura
- 3.2. Eletrocardiograma
 - 3.2.1. Introdução à eletrocardiografia
 - 3.2.2. Interpretação do ECG na anestesia
- 3.3. Pressão arterial
 - 3.3.1. Introdução à fisiologia da pressão arterial
 - 3.3.2. Métodos de medição da pressão arterial
 - 3.3.3. Pressão arterial não invasiva
 - 3.3.4. Pressão arterial invasiva
- 3.4. Monitoramento do débito cardíaco
 - 3.4.1. Introdução à fisiologia do débito cardíaco
 - 3.4.2. Diferentes métodos de monitoramento do débito cardíaco
- 3.5. Monitoramento ventilatório I. Oximetria de pulso
 - 3.5.1. Introdução fisiológica
 - 3.5.2. Interpretação de pletismografia
- 3.6. Monitoramento Ventilatório II. Capnografia
 - 3.6.1. Introdução fisiológica
 - 3.6.2. Interpretação do capnograma
- 3.7. Monitoramento Ventilatório III
 - 3.7.1. Espirometria
 - 3.7.2. Gases anestésicos
 - 3.7.3. Gasometria arterial
- 3.8. Monitoramento da hipnose
 - 3.8.1. Introdução à hipnose durante a anestesia
 - 3.8.2. Monitoramento subjetivo do plano de hipnose
 - 3.8.3. Monitoramento do BIS
- 3.9. Monitoramento da nocicepção
 - 3.9.1. Introdução à fisiologia da nocicepção intraoperatória
 - 3.9.2. Monitoramento da nocicepção pela ANI
 - 3.9.3. Outros métodos de monitoramento da nocicepção intraoperatória
- 3.10. Monitoramento da volemia Equilíbrio ácido/base
 - 3.10.1. Introdução à fisiologia da volemia durante a anestesia
 - 3.10.2. Métodos de monitoramento

Módulo 3. Monitoramento



Esta capacitação lhe permitirá avançar na sua carreira de uma maneira confortável!

05

Metodologia

Este programa de capacitação 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 você irá se deparar com múltiplos casos clínicos simulados, baseados em pacientes reais nos quais você terá que investigar, estabelecer hipóteses e, finalmente, resolver a situação. Há inúmeras 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 estudado seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional da veterinária

“

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

A eficácia do método é justificada por quatro realizações 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. O aprendizado se consolida em habilidades práticas, permitindo ao aluno uma melhor integração no mundo real.
3. A assimilação de ideias e conceitos se tornam mais fáceis e eficientes, graças ao uso de situações que surgiram a partir da realidade.
4. A sensação de efetividade do esforço investido se torna um estímulo muito importante para o veterinário, 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 lição.

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. Estas simulações são realizadas utilizando um 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).

Com esta metodologia capacitamos mais de 65.000 veterinários com um 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 universitário de alto perfil socioeconômico e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning lhe permitirá aprender com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais na sua capacitação, desenvolvendo seu espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões, ou seja, 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 os melhores materiais educacionais, preparados especialmente para você:



Material de estudo

Todo o conteúdo didático foi desenvolvido especificamente para o programa pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que permite 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 avançadas e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



As últimas técnicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima o aluno dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas e procedimentos veterinários atuais. Tudo isso, rigorosamente explicado e detalhado, contribuindo para a assimilação e compreensão do aluno. E o melhor de tudo, você poderá assistir quantas vezes quiser.



Resumos interativos

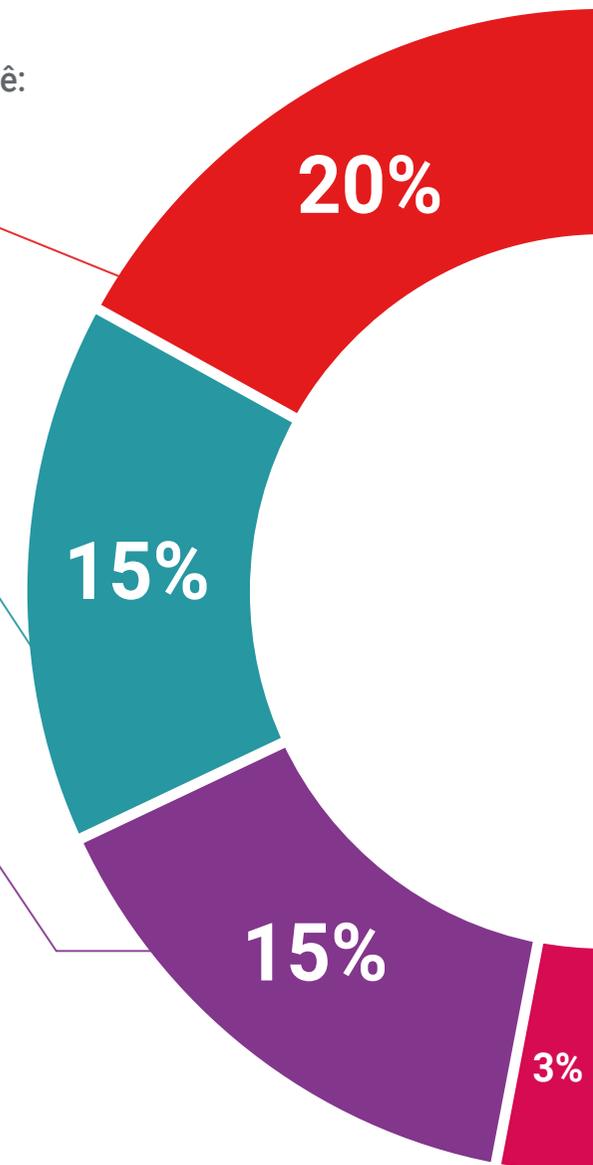
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais, a fim de reforçar o conhecimento.

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



Leitura complementar

Artigos recentes, documentos científicos, guias 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 caso elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve necessariamente ser contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento do atendimento 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 seus conhecimentos ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que você 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 de ação rápida.

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 no aprendizado.



07

Certificado

O Programa Avançado de Manejo da Dor em Pequenos Animais garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Programa Avançado emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

*Conclua este programa de estudos
com sucesso e receba seu certificado
sem sair de casa e sem burocracias”*

Este Programa Avançado de Manejo da Dor em 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 título de **Programa Avançado** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

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

Título: **Programa Avançado de Manejo da Dor em Pequenos Animais**

N.º de Horas Oficiais: **450h**



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

tech universidade
tecnológica

Programa Avançado
Manejo da Dor
em Pequenos Animais

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

Programa Avançado

Manejo da Dor em Pequenos Animais

