

Curso

# Gestão de Urgências Dermatológicas em Pequenos Animais





## Curso

# Gestão de Urgências Dermatológicas em Pequenos Animais

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 12 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: [www.techtute.com/pt/medicina-veterinaria/curso/gestao-urgencias-dermatologicas-pequenos-animais](http://www.techtute.com/pt/medicina-veterinaria/curso/gestao-urgencias-dermatologicas-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

Certificação

---

*pág. 28*

01

# Apresentação

As urgências dermatológicas podem pôr a vida do paciente em risco. Nos casos de queimaduras, por exemplo, uma intervenção imediata, adequada e precisa exige que o profissional disponha de um bom compêndio de conhecimentos extremamente atualizados. O exame inicial, a avaliação, a estabilização e todas as medidas terapêuticas necessárias serão abordadas neste Curso abrangente, oferecendo ao profissional uma forma de atualização e aperfeiçoamento de valor inestimável.





“

*Adquira as competências necessárias para atuar como especialista na área das Urgências Dermatológicas em Pequenos Animais, com domínio das mais recentes técnicas e avanços nesta intervenção”*

Em Medicina de Urgências existe um conjunto de conhecimentos, procedimentos, protocolos e técnicas que são comuns à maioria dos casos que surgem, independentemente da especialidade ou especialidades envolvidas em cada caso.

Se fosse realizado um inquérito a estudantes de medicina veterinária ou a veterinários em geral, com pouca experiência em urgências, e se lhes fosse perguntado quais as urgências que consideram mais graves e mais frequentes, o mais provável seria mencionarem envenenamento, cesarianas ou dilatação-torção gástrica; mas é muito provável que se encontrassem poucas ou nenhuma referências a urgências dermatológicas.

No entanto, na prática diária, as emergências dermatológicas constituem uma percentagem muito elevada de urgências e, embora muitas delas não ponham a vida do paciente em risco, muitas outras requerem atenção imediata, uma vez que comprometem seriamente a vida do paciente e o prognóstico piora à medida que o tempo passa sem cuidados médicos; por exemplo, reações a medicamentos, angioedema ou queimaduras.

Assim, este Curso abordará os cuidados a prestar a um doente com uma urgência dermatológica, desde a chegada ao serviço de urgência, a estabilização inicial, bem como a anamnese, o exame, os exames complementares e o tratamento médico. Em suma, a TECH oferece uma visão global de todas as áreas de conhecimento que o profissional necessita para prestar cuidados de urgência de qualidade.

Este **Curso de Gestão de Urgências Dermatológicas em Pequenos Animais** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As 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
- O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em atividade
- Sistemas de vídeo interativo de última geração
- Um ensino apoiado pela teleprática
- Sistemas de atualização e requalificação contínua
- Uma aprendizagem autorregulada: total compatibilidade com outras atividades
- Exercícios práticos de autoavaliação e verificação da aprendizagem
- Grupos de apoio e sinergias educativas: perguntas ao especialista, fóruns de discussão e conhecimento
- Comunicação com o professor e trabalhos de reflexão individual
- Disponibilidade dos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet
- Bancos de documentação complementar permanentemente disponível, inclusive após o Curso



*Obtenha uma formação abrangente em todos os aspetos da intervenção em urgências dermatológicas através deste Curso altamente eficaz"*

“

*O nosso conceito inovador de teleprática proporcionar-lhe-á uma integração mais rápida e uma visão muito mais realista dos conteúdos: Learning from an Expert”*

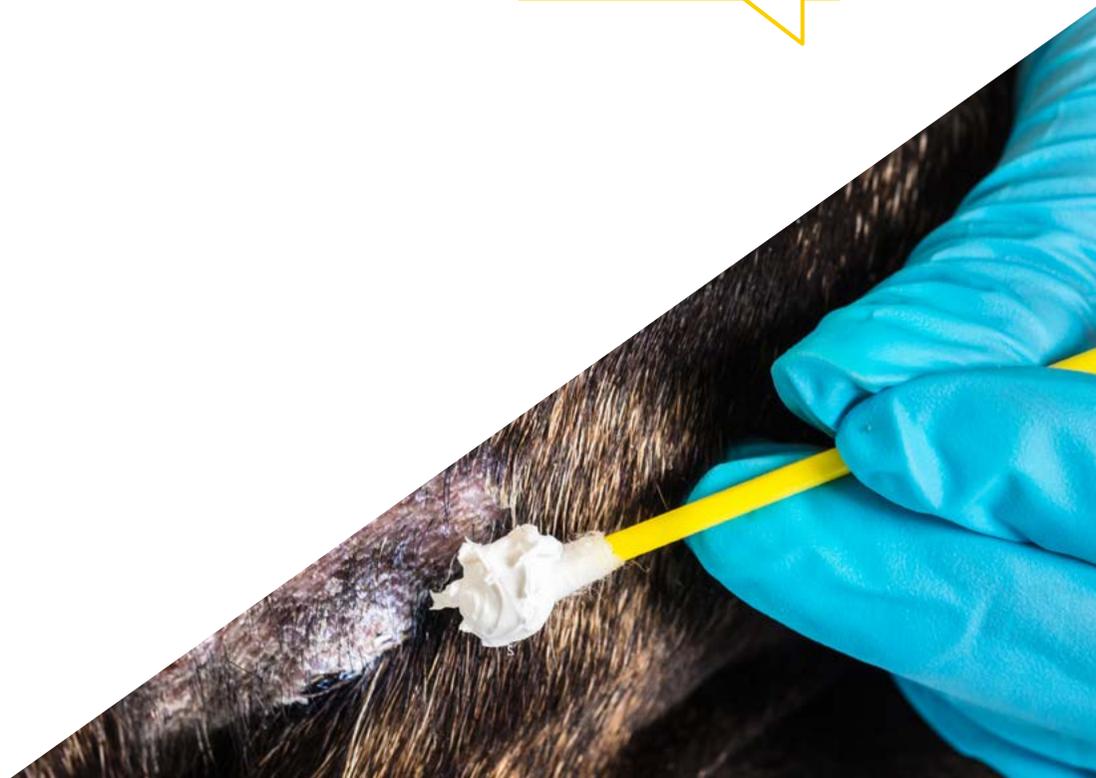
O seu corpo docente inclui profissionais da área das urgências que trazem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, bem como especialistas reconhecidos de empresas líderes e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, irá permitir que o profissional tenha acesso a uma aprendizagem situada e contextual, isto é, um ambiente de simulação que proporcionará uma capacitação imersiva, programada para praticar em situações reais.

A conceção desta capacitação inspira-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deve tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgem ao longo do Curso. Para tal, o profissional poderá contar com o apoio de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos e com vasta experiência na área de Veterinária.

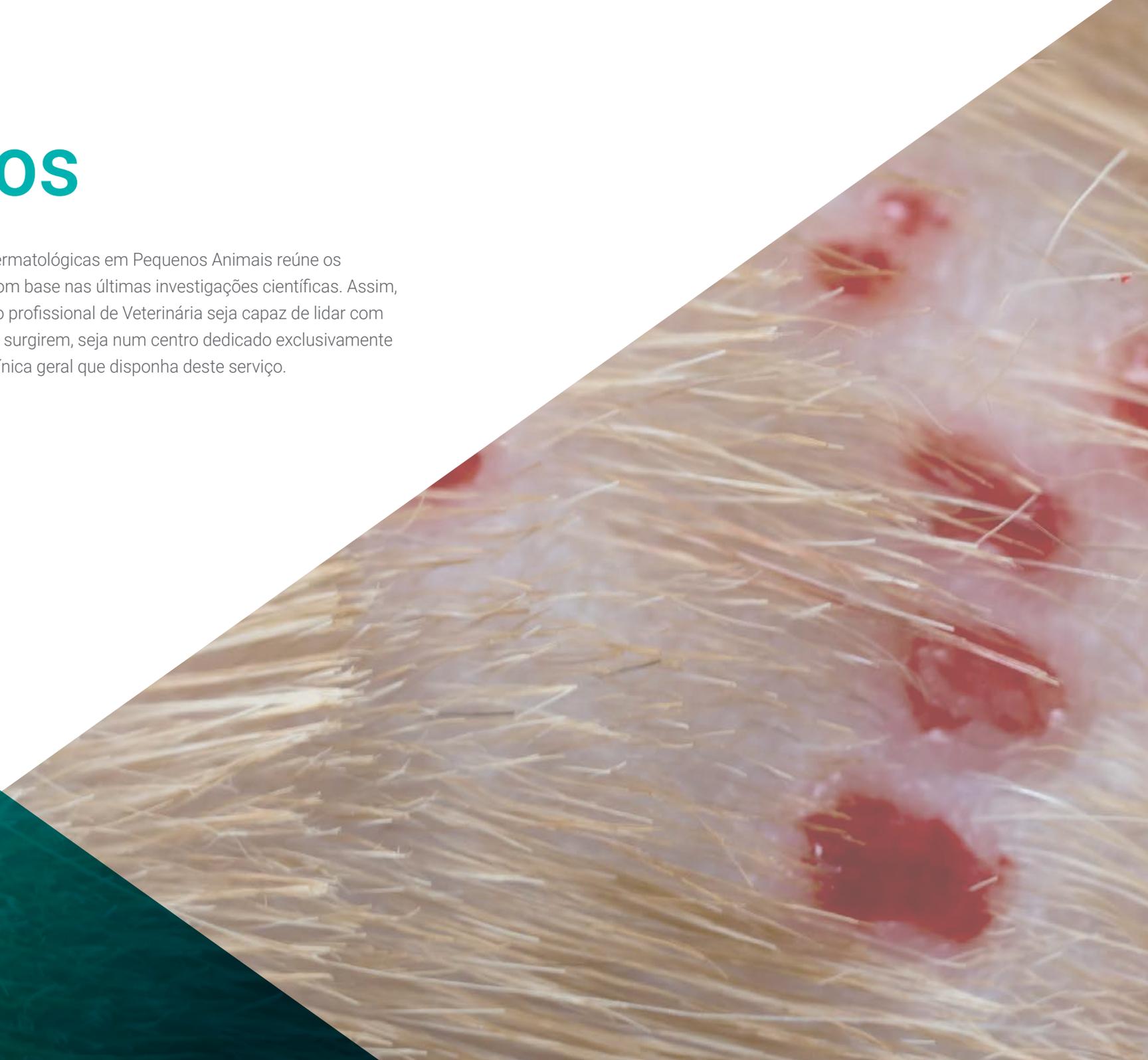
*Com a experiência de veterinários especializados nos diferentes ramos da clínica veterinária de pequenos animais.*

*Este Curso intensivo que o acompanhará através de diferentes abordagens de ensino para lhe permitir aprender de uma forma dinâmica e eficaz.*



# 02 Objetivos

O Curso de Gestão de Urgências Dermatológicas em Pequenos Animais reúne os conhecimentos mais atualizados com base nas últimas investigações científicas. Assim, o principal objetivo da TECH é que o profissional de Veterinária seja capaz de lidar com todas as situações de urgência que surgirem, seja num centro dedicado exclusivamente à Medicina de Urgência ou numa clínica geral que disponha deste serviço.



“

*O nosso objetivo é simples: fornecer-lhe os conhecimentos e as capacidades necessárias para aumentar a sua competência nos cuidados de urgências dermatológicas veterinárias"*



## Objetivos gerais

---

- ♦ Reunir os conhecimentos e competências fundamentais relativas aos cuidados iniciais prestados ao doente e aos procedimentos diagnósticos e terapêuticos nas situações de urgência e emergência mais frequentes num serviço de urgência
- ♦ Identificar as principais situações de urgência relacionadas com a patologia respiratória
- ♦ Estabelecer conhecimentos e competências fundamentais nos cuidados prestados ao doente com problemas respiratórios, a fim de melhorar as competências específicas no âmbito profissional e disciplinar
- ♦ Mostrar os procedimentos de ação em situações de urgência respiratória, dominando os procedimentos terapêuticos
- ♦ Estabelecer os conhecimentos e as competências do profissional de Veterinária nos cuidados prestados ao paciente com problemas cardiovasculares, a fim de melhorar as competências específicas no âmbito profissional ou disciplinar
- ♦ Analisar as principais doenças dermatológicas na área de Veterinária
- ♦ Desenvolver sobre os diferentes tratamentos dermatológicos na Clínica Veterinária
- ♦ Desenvolver os conhecimentos mais avançados em urgências oftalmológicas, como referência para o diagnóstico e tratamento das doenças oftalmológicas mais comuns em pequenos animais
- ♦ Aprofundar os tratamentos e terapias mais avançados no tratamento de urgências gastrointestinais em pequenos animais
- ♦ Determinar os conhecimentos e as competências fundamentais nos cuidados prestados ao paciente com urgência gastrointestinal, a fim de melhorar as competências específicas no âmbito profissional ou disciplinar
- ♦ Determinar os conhecimentos e as competências nos cuidados prestados ao paciente com urgência hematológica e/ou oncológica, a fim de melhorar as competências específicas no âmbito profissional ou disciplinar
- ♦ Oferecer os tratamentos ou terapias mais apropriados ao paciente com 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 as técnicas médico-cirúrgicas e os tratamentos mais apropriados ao paciente com urgência nefrológica, urológica e/ou reprodutiva
- ♦ Oferecer os tratamentos mais atualizados, de acordo com os últimos estudos nesta área, para o paciente com urgência metabólica e/ou toxicológica



*Uma forma de capacitação e de crescimento profissional que o impulsionará em direção a uma maior vantagem competitiva no mercado de trabalho"*



## Objetivos específicos

---

- ◆ Realizar a triagem correta dos pacientes que chegam ao serviço de urgência
- ◆ Efetuar a avaliação, a gestão e os cuidados primários dos doentes em situação de urgência
- ◆ Estabelecer diretrizes de gestão para facilitar o trabalho com pacientes difíceis (agressivos, medrosos, etc.)
- ◆ Reunir os conhecimentos em anestesia e analgesia para poder realizar de forma competente os procedimentos de sedação, anestesia e/ou controlo da dor em doentes críticos
- ◆ Apresentar os medicamentos e terapias mais utilizados em Medicina de Urgência e a sua aplicação prática
- ◆ Estabelecer exames de diagnóstico por imagem e a sua aplicação prática na Medicina de Urgência em pequenos animais
- ◆ Especificar as características e o funcionamento de uma unidade de cuidados intensivos em Medicina Veterinária de pequenos animais
- ◆ Implementar a utilização de protocolos médicos em cada situação crítica para facilitar a gestão dos doentes
- ◆ Identificar os pacientes que requerem uma gestão especializada na área de cuidados intensivos
- ◆ Estabelecer a gestão da terapia nutricional e do suporte metabólico em pacientes da Unidade de Cuidados Intensivos (UCI)
- ◆ Realizar e interpretar os exames complementares mais utilizados em dermatologia veterinária, tais como raspagens, citologia, utilização de lâmpadas UV, teste de Scotch, tricograma, etc.
- ◆ Fazer diagnósticos diferenciais com base nos sintomas do paciente e nos resultados dos exames realizados: físico, laboratorial e de diagnóstico por imagem
- ◆ Administração de medicamentos a pacientes com lesões dermatológicas graves (queimaduras, produtos tóxicos, etc.)

# 03

## Direção do curso

No seu compromisso de excelência acadêmica, a TECH selecionou o melhor corpo docente para este Curso. Trata-se de especialistas na matéria, com vastos conhecimentos no âmbito das urgências de pequenos animais, que são colocados à disposição para o desenvolvimento da qualificação. Assim, o veterinário que deseja fazer este Curso encontrará informações pertinentes, exatas e atualizadas no seu conteúdo, elaboradas pelas melhores mentes do setor.



“

*Os melhores profissionais da área  
reuniram-se para lhe expor os últimos  
avanços em Gestão de Urgências  
Dermatológicas em Pequenos Animais”*

## Direção



### Doutor Germán Quintana Diez

- ♦ Fundador, CEO Veterinário Especialista, Wairua Genetics
- ♦ Coordenador do Serviço de Dermatologia e Medicina Comportamental, Centro Veterinário Policlínico A Marosa
- ♦ Veterinário, Hospital Clínico Universitário Rof Codina
- ♦ Doutoramento em Medicina Veterinária, USC
- ♦ Licenciatura em Medicina Veterinária, USC
- ♦ Mestrado em Clínica de Pequenos Animais e Animais Exóticos, USC
- ♦ Mestrado em Etologia Clínica e Bem-Estar Animal, UCM
- ♦ Membro de: ESVD, ESVCE, AVEPA

## Professores

### Dr. Óscar Beceiro Hermida

- ♦ Diretor, Hospital Veterinário Kavuré
- ♦ Veterinário, Clínica Veterinária Kavuré
- ♦ Orador em vários Congressos de Veterinária
- ♦ Licenciatura em Medicina Veterinária, Universidade de Santiago de Compostela
- ♦ Mestrado em Etologia Clínica e Bem-Estar Animal, Universidade de Saragoça
- ♦ Pós-Graduação em Medicina Comportamental *Animal, Improve Veterinary Education*
- ♦ Técnico de Modificação Comportamental Multiespécies, Fundación Bocalán - The Dog Trainers Factory



# 04

## Estrutura e conteúdo

Este Curso foi desenvolvido de acordo com os critérios de eficácia acadêmica que a TECH oferece. Através de um plano de estudos completo e específico, o profissional poderá percorrer as diferentes áreas de aprendizagem propostas, adquirindo gradualmente as competências indispensáveis para pôr em prática os conhecimentos necessários. Trata-se de um sistema de aprendizagem bem desenvolvido, que permitirá aprender de forma contínua, eficiente e adaptada às suas necessidades.



“

*Este Curso de Gestão de Urgências Dermatológicas em Pequenos Animais conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”*

## Módulo 1. Introdução à Medicina de Urgência em pequenos animais

- 1.1. Triagem e avaliação inicial
- 1.2. Avaliação inicial
- 1.3. Cuidados primários e gestão do doente de urgência
- 1.4. Gestão do paciente canino difícil
- 1.5. Gestão do paciente felino difícil
- 1.6. Anestesia e analgesia no doente de urgência
- 1.7. Farmacologia no doente de urgência
- 1.8. Nutrição entérica
- 1.9. Unidade de Cuidados Intensivos (UCI)
- 1.10. Diagnóstico por imagem

## Módulo 2. Gestão de urgências dermatologias

- 2.1. Considerações gerais
- 2.2. Gestão de feridas
- 2.3. Gestão de queimaduras
- 2.4. Síndrome de choque tóxico canino
- 2.5. Dermatite Pirotraumática (Hot Spot) e Síndrome da Cauda Molhada
- 2.6. Urticária/angioedema
- 2.7. Celulite juvenil
- 2.8. Abscessos
- 2.9. Otohematoma/otite externa
- 2.10. Complexo Eritema Multiforme (EM), Síndrome de Stevens-Johnson (SSJ) e Necrólise Epidérmica Tóxica (NET)





“

*Um plano de ensino completo, estruturado em unidades didáticas de grande impacto, orientadas para uma aprendizagem compatível com a sua vida pessoal e profissional”*

# 05 Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem. A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a *New England Journal of Medicine*.





“

*Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”*

## Na TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, será confrontado com múltiplos casos clínicos simulados baseados em pacientes reais, nos quais terá de investigar, estabelecer hipóteses e, finalmente, resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os especialistas aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

*Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo"*



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação anotada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra alguma componente clínica peculiar, quer pelo seu poder de ensino, quer pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso se baseie na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional veterinária.

“

*Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido 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 conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para o veterinário, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo gasto a trabalhar no curso.



## Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

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



*O veterinário irá aprender através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes de aprendizagem simulada. Estas simulações são desenvolvidas utilizando software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.*

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Esta metodologia já formou mais de 65.000 veterinários com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. A nossa metodologia de ensino é desenvolvida num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

*O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.*

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

A pontuação global do nosso sistema de aprendizagem é de 8,01, de acordo com os mais elevados padrões internacionais.



Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



#### Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



#### Últimas técnicas e procedimentos em vídeo

O TECH aproxima os estudantes das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas e procedimentos veterinários atuais. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante. E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



#### Resumos interativos

A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

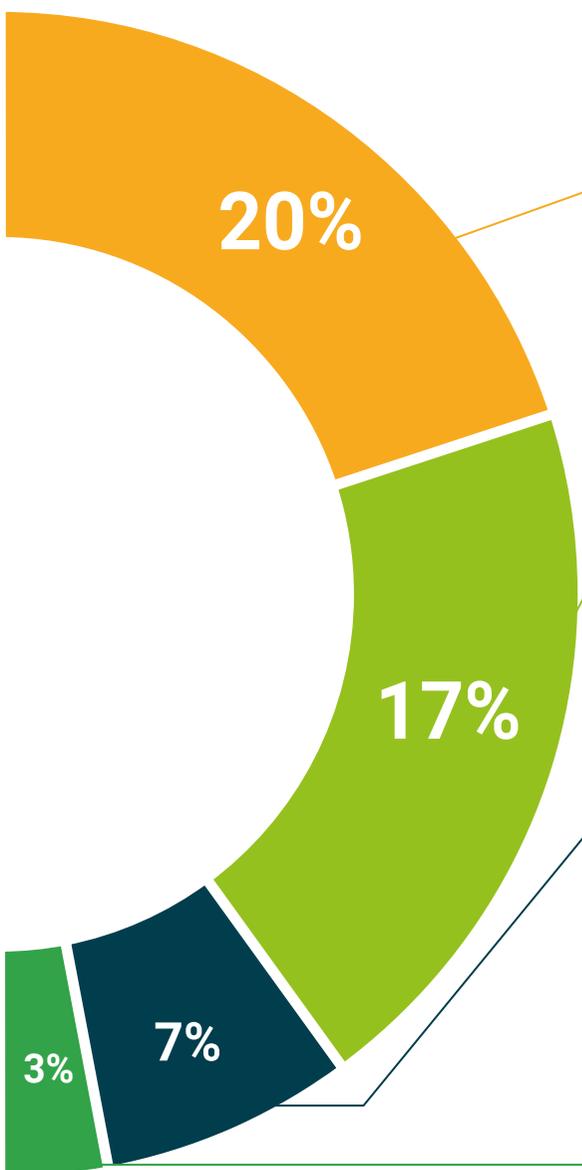
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



#### 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 necessita para completar a sua capacitação





### Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas

A aprendizagem eficaz deve necessariamente ser contextual. Por esta razão, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o perito guiará o estudante 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

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



### Masterclasses

Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializados.

O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória, e gera confiança em futuras decisões difíceis.



### Guias rápidos de atuação

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de folhas de trabalho ou guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar os estudantes a progredir na sua aprendizagem.



06

# Certificação

O Curso de Gestão de Urgências Dermatológicas em Pequenos Animais garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um grau de Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

*Conclua este Curso com sucesso  
e receba o seu certificado sem  
sair de casa e sem burocracias”*

Este **Curso de Gestão de Urgências Dermatológicas 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 **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Gestão de Urgências Dermatológicas em Pequenos Animais**

ECTS: **12**

Carga horária: **300 horas**



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



### Curso

## Gestão de Urgências Dermatológicas em Pequenos Animais

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 12 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

# Gestão de Urgências Dermatológicas em Pequenos Animais

