

Curso

Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte





Curso

Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina-veterinaria/curso/doencas-dermatologicas-animais-pequeno-porte

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

O objetivo deste Curso é estabelecer as bases para um bom diagnóstico diferencial, a fim de chegar a um diagnóstico definitivo e, assim, estabelecer um plano terapêutico correto e o mais eficaz possível.





“

*Incorpore as mais recentes técnicas
e tratamentos em Oncologia
Veterinária na sua prática diária”*

A pele e as suas estruturas adjacentes constituem o maior órgão de todo o corpo, cobrindo toda a superfície do indivíduo e continuando através das membranas mucosas ao nível dos orifícios corporais. Pode, portanto, ser visto como um espelho que reflete o estado de saúde do organismo.

Existem numerosas doenças da pele que podem ter uma origem primária neste órgão (a pele) ou podem ser uma consequência de patologias sistémicas. Existem também predisposições raciais, relacionadas com a idade ou o sexo do animal. As dermatopatias podem reduzir significativamente a qualidade de vida do doente e até levar à morte se o problema não for corretamente diagnosticado e controlado.

Os temas abordados neste Curso foram selecionados com o objetivo de oferecer uma especialização completa, atualizada e de qualidade em Medicina Interna, para que o estudante adquira os conhecimentos adequados para lidar com os casos em segurança, bem como para poder realizar um acompanhamento, monitorização e terapia adequados.

O corpo docente desta capacitação é constituído por profissionais especializados nas diferentes áreas de conhecimento que a Medicina Interna engloba, com uma vasta experiência na prática clínica desta especialidade. Estão igualmente acreditados como especialistas em diferentes campos, como a Cardiologia, a Oftalmologia, o Diagnóstico por Imagem, a Dermatologia e a Oncologia, trabalhando em conjunto num centro de especialidades veterinárias. Alguns deles, para além de desenvolverem um trabalho clínico de qualidade, estão envolvidos em vários projetos de investigação, pelo que, para além do ensino e do trabalho clínico, desenvolvem também atividades de investigação.

Este **Curso de Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e predominantemente práticos com que está concebido fornecem informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ As novidades sobre Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte
- ♦ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser efetuado a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras em Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte
- ♦ As aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre temas controversos e atividades de reflexão individual
- ♦ A disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Este Curso está organizado de modo a que o aprofundamento do conhecimento seja lógico e intuitivo, e permita a consolidação de protocolos de diagnóstico, terapêutica e acompanhamento”



Cada capítulo é acompanhado de casos clínicos que visam a aplicação dos conhecimentos adquiridos e inclui atividades que permitirão ao aluno avaliar os seus conhecimentos”

O seu corpo docente inclui profissionais da área da Medicina Veterinária, que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação, bem como especialistas reconhecidos de sociedades 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 educação imersiva, programada para praticar em situações reais.

A conceção desta capacitação centra-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o especialista terá de tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgem ao longo do Curso. Para tal, o profissional será assistido por um sistema inovador de vídeo interativo criado por especialistas reconhecidos e experientes em Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte.

A conclusão desta qualificação permitirá ao estudante obter conhecimentos essenciais para a sua atividade profissional, seja no setor clínico, académico ou na investigação.

A nossa metodologia multimédia permite que os nossos alunos realizem atividades interativas para aprenderem de uma forma mais prática.



02 Objetivos

O Curso de Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte visa melhorar o desempenho do profissional de Veterinária, com os desenvolvimentos mais recentes e tratamentos mais inovadores no setor.





“

Não pense duas vezes e junte-se à nossa comunidade educativa. Alcançará os seus objetivos académicos num instante”

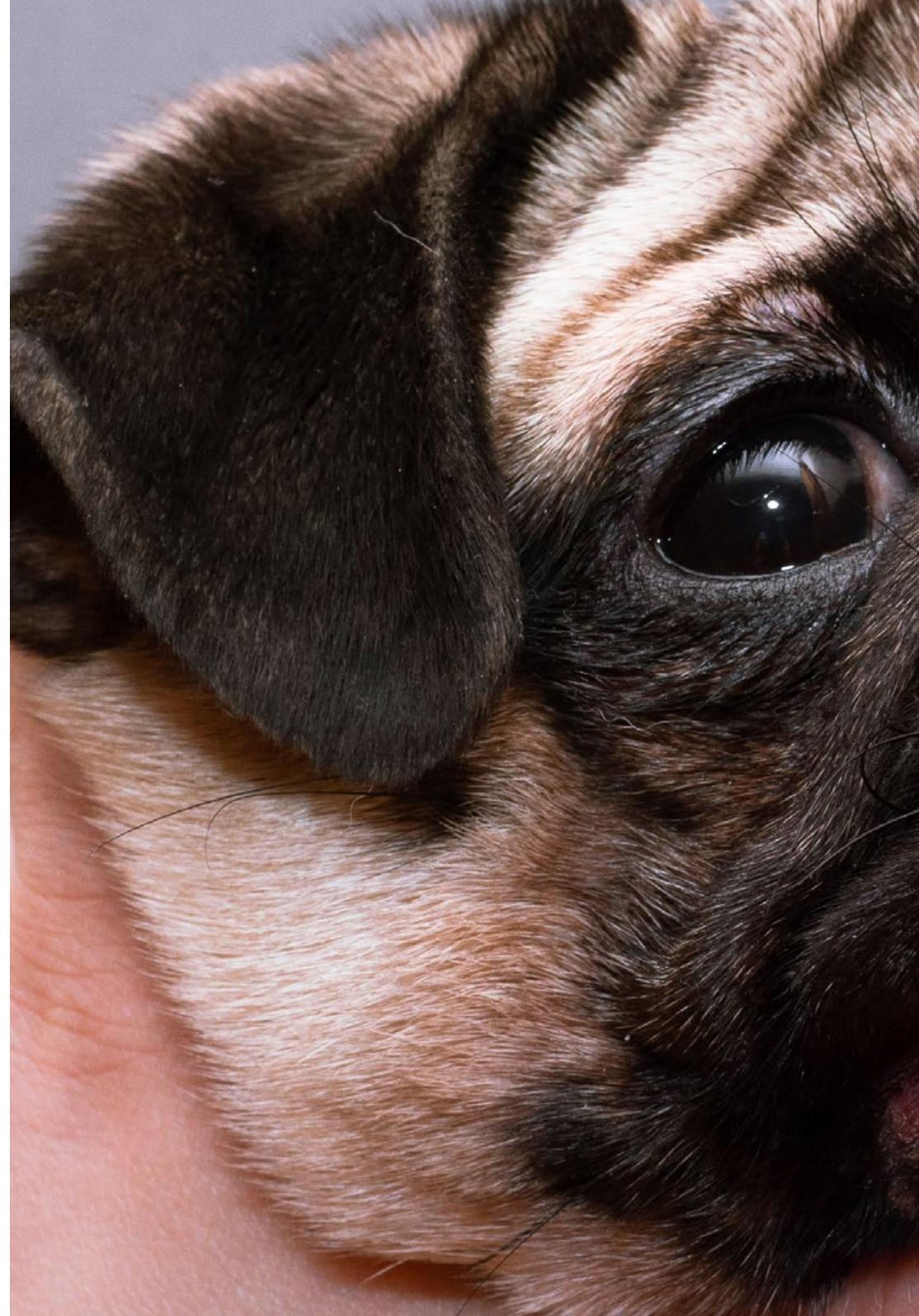


Objetivos gerais

- Analisar a estrutura e fisiologia da pele e anexos cutâneos
- Desenvolver um exame dermatológico correto e completo
- Diferenciar os tipos de lesões dermatológicas
- Abordar um plano de diagnóstico correto



Este Curso é único na sua categoria, o que permitirá a aquisição de conhecimentos especializados para poder oferecer um serviço de Medicina Interna de elevada qualidade aos clientes e doentes”





Objetivos específicos

- ◆ Abordar as doenças dermatológicas mais comuns
- ◆ Propor e realizar as diferentes técnicas de diagnóstico dermatológico
- ◆ Elaborar um diagnóstico diferencial completo, a fim de chegar a um diagnóstico definitivo da dermatose
- ◆ Identificar sinais clínicos dermatológicos de patologias sistêmicas
- ◆ Gerar um plano terapêutico apropriado, dependendo da dermatose

03

Direção do curso

O corpo docente, formado por profissionais de Veterinária de renome, com anos de experiência tanto na prática, como no ensino, fornecerá ao estudante informações pormenorizadas sobre a Medicina Interna de animais de pequeno porte. Uma oportunidade única que o ajudará a crescer profissionalmente.





“

Uma equipa de especialistas em doenças neurológicas foi encarregada de selecionar e criar os conteúdos mais relevantes sobre este tema”

Direção



Dra. María Pérez Aranda Redondo

- ♦ Responsável pelo Serviço de Dermatologia, Simbiosis Centro de Especialidades Veterinárias Veterinária, Centro Veterinário Aljarafe Norte
- ♦ Responsável pelo Serviço de Dermatologia e Diagnóstico Citológico (agosto 2017-outubro 2019)
- ♦ Veterinária Clínica, Centro Veterinário Canitas em Sevilla Este Responsável pelo Serviço de Dermatologia e Diagnóstico Citológico, Centros Veterinários Canitas (abril 2015-julho 2017)
- ♦ Estágio no Serviço de Dermatologia, Hospital Clínico Veterinário, Universidade Autónoma de Barcelona
- ♦ (16 a 27 de março 2015) Veterinária, Centro Veterinário Villarrubia (novembro 2014 a abril 2015)
- ♦ Internato na Unidade de Animais de Pequeno Porte no Hospital Clínico Veterinário, Universidade de Córdoba (outubro 2013-outubro 2014)
- ♦ Colaboradora Honorária do Departamento de Medicina e Cirurgia Animal em Dermatologia com o Dr. D. Pedro Ginel Pérez Estudante colaboradora do Departamento de Medicina e Cirurgia Animal em Dermatologia com o Professor Dr. D. Pedro Ginel Pérez durante (anos académicos 2010-2011, 2011-2012 e 2012-2013)
- ♦ Estágio no Hospital Clínico Veterinário, Universidade de Córdoba (anos académicos 2011-2012 e 2012-2013)



Dr. Javier Usabiaga Alfaro

- Licenciatura em Medicina Veterinária, sendo aluna colaboradora do Hospital Veterinário Universitário - UAX e passando por todos os serviços do centro (Medicina Interna, Cirurgia, Anestesia, Diagnóstico por Imagem, Urgências e Hospitalização), Universidade Alfonso X El Sabio - UAX
- Mestrado em Medicina de Animais de Pequeno Porte e Urgências, AEVA (2013)
- Mestrado em Medicina de Animais de Pequeno Porte e Mestrado em Ecografia Clínica de Animais de Pequeno Porte, Improve International, aprendendo com veterinários de grande impacto e reconhecido prestígio mundial, membros do American College of Veterinary e/ou do European College of Veterinary (2016 e 2017)
- Obtenção do Certificado de especialista General Practitioner Certificate in Small Animal Medicine (GPCert SAM) da International School of Veterinary Postgraduate Studies - ISVPS (2018)
- Obtenção do certificado de especialista GPCert in Ultrasound, ISVPS (2020)
- Obtenção do título do XXXIII Curso Nacional e XXX Internacional de Endoscopia pelo Centro de Cirurgia Minimamente Invasiva Jesús Usón em Cáceres
- Pós-Graduação em Diagnóstico por Imagem, Improve International Pós-graduação em Cirurgia e Anestesia de Animais de Pequeno Porte, Universidade Autónoma de Barcelona - UAB
- Pós-Graduação em Cirurgia de Animais de Pequeno Porte, Instituto Veterinário I-Vet

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi concebida pelos melhores profissionais do setor das Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte, com vasta experiência e reconhecido prestígio na profissão, apoiada pelo volume de casos revistos, estudados e diagnosticados, e com um vasto conhecimento das novas tecnologias aplicadas à medicina veterinária.



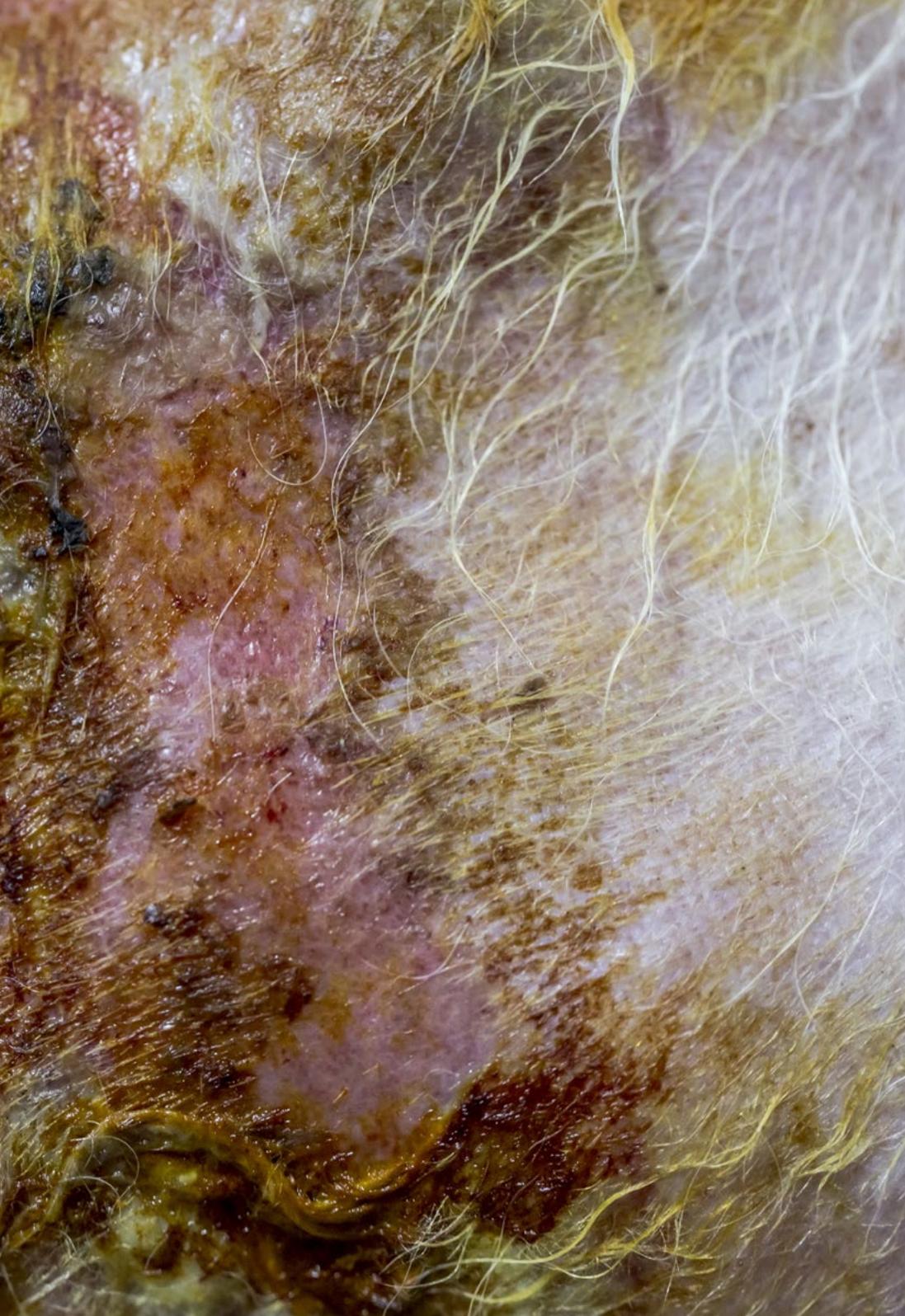
“

Dispomos do conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Procuramos a excelência e queremos que a alcance também”

Módulo 1. Dermatologia

- 1.1. Estrutura e fisiologia da pele
 - 1.1.1. Funções da pele
 - 1.1.2. Anatomia cutânea
 - 1.1.3. Anexos cutâneos
- 1.2. Lesões dermatológicas
 - 1.2.1. Lesões primárias
 - 1.2.2. Lesões secundárias
 - 1.2.3. Lesões primárias e secundárias
- 1.3. Testes de diagnóstico de acordo com o tipo de lesão
 - 1.3.1. Testes de interpretação imediata
 - 1.3.2. Testes de interpretação tardios
 - 1.3.3. Testes complementares em dermatoses com envolvimento sistémico
- 1.4. Padrões de lesão e diagnóstico diferencial
 - 1.4.1. Padrão eritematoso
 - 1.4.2. Padrão purpúrico
 - 1.4.3. Padrão macular
 - 1.4.4. Padrão vesicular
 - 1.4.5. Padrão pustular
 - 1.4.6. Padrão papular
 - 1.4.7. Padrão nodular
 - 1.4.8. Padrão erosivo-ulcerativo
 - 1.4.9. Padrão alopecico
 - 1.4.10. Padrão descamativo
 - 1.4.11. Padrão de crosta
- 1.5. Hipersensibilidade cutânea
 - 1.5.1. Dermatite atópica canina
 - 1.5.2. Dermatite atópica felina
 - 1.5.3. Dermatite de contacto





- 1.6. Otite externa
 - 1.6.1. Fisiopatologia do processo da otite
 - 1.6.2. Fatores que intervêm no processo da otite
 - 1.6.3. Protocolo de diagnóstico
 - 1.6.4. Abordagem terapêutica
- 1.7. Pododermatite
 - 1.7.1. Pododermatite no paciente canino
 - 1.7.2. Pododermatite no paciente felino
 - 1.7.3. Abordagem terapêutica à pododermatite
- 1.8. Infecções da pele devido a microrganismos multirresistentes
 - 1.8.1. Mecanismos de desenvolvimento multirresistências
 - 1.8.2. Abordagem diagnóstica das infecções multirresistentes
 - 1.8.3. Abordagem terapêutica às infecções multirresistentes
- 1.9. Dermatoses imunomediadas
 - 1.9.1. Dermatoses imunomediadas no paciente canino
 - 1.9.2. Dermatoses imunomediadas no paciente felino
 - 1.9.3. Protocolo de diagnóstico
 - 1.9.4. Abordagem terapêutica às dermatoses imunomediadas
- 1.10. Dermatoses nutricionais e dermatoses hereditárias ou congênitas
 - 1.10.1. Dermatoses nutricionais
 - 1.10.2. Dermatoses hereditárias ou congênitas
 - 1.10.3. Protocolo de diagnóstico
 - 1.10.4. Abordagem terapêutica



Esta capacitação permitir-lhe-á progredir na sua carreira profissional de forma confortável, conciliando 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 Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Conclua este plano de estudos com sucesso e receba o seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”

Este **Curso de Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte** 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 Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte**

ECTS: **6**

Carga horária: **150 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

Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Doenças Dermatológicas em Animais de Pequeno Porte

