

Conhecimentos médicos essenciais para cuidados veterinários exemplares

VETERINARY MEDICINE®

Setembro/Octubre 2014 ❖ Peer-reviewed ❖ Edição Portuguesa

REVISTA BIMESTRAL | PREÇO UNITÁRIO: 5 €

Breve revisão sobre a doença orbitária canina: Causas, diagnóstico e tratamento

Estratégias de fluidoterapia
Testes para microrganismos
Acromegalia dos felinos:
As chaves para o diagnóstico
Opções de tratamento
Antibióterapia nas piodermatites
dos animais de companhia



11 **Estratégias de fluidoterapia
Novas orientações para cães
e gatos**

Heidi L. Shafford, DVM, PhD, DACVAA

13 **Testes para microrganismos
transmitidos por vetores
aos cães**

Linda Kidd, DVM, PhD, DACVIM; Shadie Ghaffari, DVM

41 **Breve revisão sobre a doença
orbitária canina
Causas, diagnóstico e tratamento**

Juliet R. Gionfriddo, DVM, MS, DACVO; William C. Aaroe, DVM

A doença orbitária pode ter diversas causas. Uma vez que os sinais clínicos são semelhantes em todas essas doenças, é fundamental saber bem o que procurar e como tratar para conseguir ter os melhores resultados.

21 **Acromegalia dos felinos
As chaves para o diagnóstico**

Justin Wakayama, DVM; David S. Bruyette, DVM, DACVIM

Causada por uma secreção exagerada de hormona do crescimento, esta endocrinopatia, provavelmente subdiagnosticada, pode não ser evidente nos doentes felinos, especialmente nos machos mais idosos com diabetes mal controlada. Saiba quais são os exames de diagnóstico que podem ajudar a detetar esta doença.

25 **Acromegalia dos felinos
Opções de tratamento**

Justin Wakayama, DVM; David S. Bruyette, DVM, DACVIM

Os análogos da somatostatina, os agonistas da dopamina e os antagonistas dos recetores da hormona do crescimento são usados no tratamento da acromegalia no homem. Devemos também usá-los nos felinos?

29 **Antibioterapia nas piодermatites
dos animais de companhia**

Dra. Marta Monteiro Pais Tavares; Dra. Cláudia Correia; Prof. Doutora Berta São Braz



05 TROCA DE IDEIAS

Um sistema de inventário eficaz e eficiente.
Reduza os resíduos reutilizando os sacos de plástico.
Fixe o estetoscópio para monitorizar os animais exóticos com as mãos livres.
Canecas decoradas: um divertimento para toda a equipa.
Um toalhete de papel para ajudar a expressão de glândulas anais.
Ideias para ter uma clínica sem papel.
Reduzir os resíduos hospitalares reutilizando os resguardos.
Manter as lâminas em segurança em suportes para cartões de visita.

07 UM OLHAR SOBRE A LITERATURA

Utilidade da determinação de NT-proBNP para detetar uma miocardiopatia dilatada e prever a sobrevivência nos Doberman
Utilização de uma escala cardíaca vertebral para classificar a dispneia em gatos
A triagem para raticidas anticoagulantes pode ajudar a determinar o prognóstico

10 BASTA PERGUNTAR AO ESPECIALISTA

Doença de Cushing dependente da suprarrenal: mitotano ou trilostano?

VETERINARY MEDICINE

Edição Portuguesa

Director da Publicação

Prof. Doutor João Cannas da Silva

Conselho Científico

Dr. António Morais Pinto
Dr. António Valadares
Dr. Carlos Bettencourt
Dr. Francisco Camacho
Dr. João Paisana
Dr. Luís Morais
Dra. Maria João Nunes
Dr. Miguel Oliveira Cardo
Dr. Pedro Lopes
Dr. Pedro Morais de Almeida

Empresa proprietária e detentora dos direitos para Portugal

admédic⁺
ADMINISTRAÇÃO E PUBLICAÇÕES
MÉDICAS, LDA

NIPC: 503 552 771

Editora: Paula Cordeiro
Calçada de Arroios, nº 16-C, Sala 3
1000-027 Lisboa

Directora: Paula Cordeiro

Publicidade: Maria Pedro Calisto

Administração, Redacção, Maquetização e Paginação

Calçada de Arroios, nº 16-C, Sala 3
1000-027 Lisboa
Tel.. 21 842 97 10 • Fax. 21 842 97 19
E-mail: info@admedic.pt
www.admedic.pt

Montagem e Impressão

LouresGráfica,
Sociedade de Artes Gráficas, Lda.
Rua João Camilo Alves, nº 6-A,
Bucelas, 2670-661 Loures

Periodicidade: bimestral (6 nº anuais)
Registada no MJ/SG NROCS 122635
ISSN 0874-2642 • Depósito Legal
134982/99

Tiragem: 2 500 ex.
Assin. anual: 30 € • Unidade: 5,00 €

Os artigos publicados nesta edição da *Veterinary Medicine* têm direitos reservados (2014) para a Advanstar Communications, Inc., Lenexa, KS n66219, USA. Todos os direitos de publicação da *Veterinary Medicine* "Edição Portuguesa" estão reservados para a Ad Médic, Lda, a qual não se responsabiliza pelas opiniões expressas dos autores. Proibida a reprodução total ou parcial, sob qualquer forma, sem prévia autorização escrita. Copyright© 2014 by Advanstar Communications, Inc., Lenexa, KS n66219, USA. All rights reserved. Editorial provided from Veterinary Medicine with the permission of Advanstar Communications, Inc. Reproduction in any manner, in any language, in whole or in part, without the prior written permission of Advanstar Communications, Inc., is prohibited.

NOTA DO EDITOR: Sendo a maioria dos artigos publicados na edição portuguesa da *Veterinary Medicine* traduções de originais da edição americana da mesma revista, alertamos para o facto de que poderá por vezes ser referida a utilização de fármacos não autorizados na União Europeia nas mesmas formulações, posologias e/ou para as mesmas indicações e/ou espécies.