

ISSN 1415-6326

CIÊNCIA VETERINÁRIA NOS TRÓPICOS

Ciênc. vet. tróp., Recife-PE, v. 11, nº 1, p. 1-39 - janeiro/abril, 2008

CIÊNCIA VETERINÁRIA NOS TRÓPICOS

Volume 11, Número 1

janeiro/abril, 2008

SUMÁRIO

	Pág.		Pág.
EDITORIAL		RELATO DE CASO	
REVISÃO DE LITERATURA		BURGOS, F.R.N.F.; ALMEIDA, E.L.; MORAIS, F.N.; WANDERLEY, E.K.; RABELO, S.S.A.; MELO, M.T. Mastectomias parciais em cabras com mastite gangrenosa unilateral, diagnos- ticadas na clínica de grandes animais da Universidade Federal Rural de Per- nambuco (UFRPE) 30	
SOUZA; F.A.; CANISSO, I.F. Aspectos biológicos do envelhecimen- to na diminuição da eficiência reprodu- tiva em éguas 9	9		
ARTIGO CIENTÍFICO		ARAÚJO, B.M.; KEMPER, B.; FIGUEI- REDO, M.L.; CHIORATTO, R.; TUDURY, E.A. <i>Perosomus elumbus</i> em cão Beagle ... 36	
PEIXOTO, A.L.V.A.; MONTEIRO Jr, P.L.J.; CÂMARA, D.R.; VALENÇA, R.M.B.; SILVA, K.M.G.; GUERRA, M.M.P. Efeito do tempo de incubação pós-des- congelamento sobre a viabilidade de es- permatozoides ovinos criopreservados com Tris-gema suplementado com vi- tamina C e Trolox 16	16		
COMUNICAÇÃO			
COSTA, G.M.; MARTINS, N.E.; FER- NANDES, A.A.; SILVA, N.; SALVARANI, F.M.; ASSIS, R.A.; LOBATO, F.C.F. Descrição de um surto de ceratocon- juntivite infecciosa bovina em uma pro- priedade no sul de Minas Gerais, Brasil.. 25	25		

VETERINARY SCIENCE IN THE TROPICS

Volume 11, Number 1

january/april, 2008

CONTENTS

	Pág.		Pág.
EDITORIAL		CASE REPORT	
REVIEW ARTICLE		BURGOS, F.R.N.F.; ALMEIDA, E.L.; MORAIS, F.N.; WANDERLEY, E.K.; RABELO, S.S.A.; MELO, M.T. Occurrence of partial mastectomies in goats with unilateral gangrenous mastitis diagnosed at the clinic of great animals of the Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)	30
SOUZA; F.A.; CANISSO, I.F. Biological aspects of aging and diminution of efficiency reproduction in mares	9	ARAÚJO, B.M.; KEMPER, B.; FIGUEI- REDO, M.L.; CHIORATTO, R.; TUDURY, E.A. <i>Perosomus elumbus</i> in a Beagle	36
SCIENTIFIC ARTICLE			
PEIXOTO, A.L.V.A.; MONTEIRO Jr, P.L.J.; CÂMARA, D.R.; VALENÇA, R.M.B.; SILVA, K.M.G.; GUERRA, M.M.P. Incubation time effect after thawing on the viability of cryopreserved ram sperm on Tris-gema supplemented with vitamin C and Trolox	16		
COMMUNICATION			
COSTA, G.M.; MARTINS, N.E.; FER- NANDES, A.A.; SILVA, N.; SALVARANI, F.M.; ASSIS, R.A.; LOBATO, F.C.F. Description of infectious bovine keratoconjunctivitis outbreak in a farm in southern Minas Gerais, Brazil	25		

CIÊNCIA VETERINÁRIA NOS TRÓPICOS

Volume 11, Número 1

janeiro/abril, 2008

Editora

Aurea Wischral

Editores Associados

Roberto Soares de Castro
José de Carvalho Reis

Corpo Editorial

Aurino Alves Simplício
EMBRAPA - Caprinos

Carlos Enrique Peña Alfaro
UFCG - Depto. de Clínicas Veterinárias

Cristiano Barros de Melo
UFSE - DEA/CCBS

Eduardo Alberto Tudury
UFRPE - Depto. de Medicina Veterinária

Francisco Carlos Faria Lobato
UFMG - Escola de Veterinária

José Augusto Bastos Afonso
UFRPE - Clínica de Bovinos de Garanhuns

Marcos Antônio Lemos de Oliveira
UFRPE - Depto. de Medicina Veterinária

Maria do Carmo de Souza Batista
UFPI - Depto. de Medicina Veterinária

Normalização

Quitéria Sônia Cordeiro dos Santos
EMBRAPA-IPA

Jornalista

Raquel Andrade
Reg. Prof. 2346 - DRT-PE

Produção Gráfica:

Impressão
Luci Artes Gráficas Ltda.

Editores Gráficos

Deusedith Antônio da Silva

Tiragem

2500 exemplares

CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA VETERINÁRIA DO ESTADO DE PERNAMBUCO-CRMV-PE

DIRETORIA EXECUTIVA

Gerson Harrop Filho
Presidente

Maria José de Sena
Vice-presidente

Robério Silveira de Siqueira
Secretário-geral

Francisco Fernando Ramos de Carvalho
Tesoureiro

CONSELHEIROS TITULARES

Erivânia Camelo de Almeida
Geraldo Vieira de Andrade Filho
Ilvo Mendes Vidal
Marcelo Weinstein Teixeira
Paulo Ricardo Magnata da Fonte
Valderedes Martins da Silva

CONSELHEIROS SUPLENTE

Gilson Santos Buonora
José Alberto Simplício de Alcântara
João Alves do Nascimento Júnior
Josimário Gomes Florêncio
Nivaldo de Azevedo Costa
Otávio Pedro Neto

CIÊNCIA VETERINÁRIA NOS TRÓPICOS

Volume 11, Número 1

janeiro/abril, 2008

INFORMAÇÕES GERAIS

A revista Ciência Veterinária nos Trópicos é editada quadrimestralmente pelo Conselho Regional de Medicina Veterinária de Pernambuco - CRMV - PE, e destina-se a divulgação de trabalhos técnico-científicos (trabalhos originais de interesse na área de ciência veterinária, ainda não publicados, nem encaminhados a outra revista para o mesmo fim) e de notícias de cunho profissional, ligadas a área de ciência veterinária.

Reconhecida como veículo de divulgação técnico-científica pelo Conselho Federal de Medicina Veterinária (Resolução nº 652, de 18 de novembro de 1998).

Endereço para Assinatura e correspondência:

Conselho Regional de Medicina Veterinária de Pernambuco - CRMV - PE
Rua Conselheiro Theodoro, 460 - Zumbi. CEP 50711-030 Recife, PE, Brasil.
Telefone: (081) 3227.2517 - Fax: (081) 3227.2092.

Informações a respeito do Regulamento Editorial e Normas de Estilo poderão ser obtidas através do site: <http://www.crmvpe.com.br/revista.htm> e do e-mail: ciencia_nos_tropicos@br.inter.net ou revistacvt@gmail.com

Os artigos publicados nesta Revista são indexados nas bases de dados:

CABI ABSTRACTS, AGRIS E AGROBASE

Ciência Veterinária nos Trópicos, v. 1, n.1 (1998) - Recife: CRMV - PE, 1998

Quadrimestral

ISSN 1415-6326

1. Veterinária - Ciência - Periódico I. Conselho Regional de Medicina Veterinária de Pernambuco, Recife, PE.

CDD 636.08905

EDITORIAL

Em tempos de crise, econômica, política ou até mesmo religiosa, a ciência sempre se coloca como uma mediadora das negociações. O que dizer dos famosos economistas que sempre buscam soluções para os impasses financeiros que os países costumam passar, de tempos em tempos. E dos cientistas políticos que buscam explicações plausíveis para os desencontros de interesses que já desencadearam tantas guerras. Também com a religião, cujos dogmas são bem mais complexos, a ciência busca uma convivência pacífica e harmoniosa.

Não é fácil explicar materialmente o inexplicável, e nisto os cientistas precisam ter muito cuidado, pois a fé é algo incontestável. Trata-se de algo muito mais etéreo do que uma conta matemática, e não de dizer que Deus não existe, já que não pode ser visto, pois a primeira coisa que nos vem à mente é a famosa comparação com o ar.

A ciência, acima de tudo, deve atender a preceitos morais e éticos para ser respeitada, e isso deve valer para qualquer ramo de estudo, onde vidas são manipuladas. Não se limita apenas às ciências biológicas, seja na medicina, na farmacologia, na toxicologia, na psicologia e tantas outras áreas, onde vidas são diretamente manuseadas, mas abrange também as ciências humanas, quando se considera os aspectos sociais envolvidos. A simples aplicação de um questionário, por princípio inócuo, pode provocar no ser humano uma reação imprevisível.

A ciência veterinária encontra-se tão envolvida nestes aspectos éticos quanto qualquer outra ciência. O fato de trata-se de animais, que em muitos casos são considerados cobaias, nos torna ainda mais responsáveis pelo seu bem estar. Sem esquecer de que, na maioria das vezes, tem-se um paciente (o animal) e um cliente (o proprietário), cujos interesses nem sempre estão de acordo com as necessidades do animal.

Portanto, fazer ciência é realmente uma arte que consegue integrar as necessidades do progresso científico com as restrições dos princípios éticos e morais. A ciência deve trazer para a comunidade de pesquisadores e a população em geral, as respostas que elas tanto necessitam para uma vida sustentável.

Aurea Wischral
Editora