

SUMÁRIO

Sessão Especial

ELETROQUIMIOTERAPIA – UMA NOVA MODALIDADE PARA O TRATAMENTO DE NEOPLASIAS EM CÃES E GATOS

1 - 9

Electrochemotherapy – a new modality for the treatment of neoplasms in dogs and cats

Denner S. dos Anjos^{1*}, Carlos H. M. Brunner², Sabryna G. Calazans¹

1. Hospital Veterinário, Universidade de Franca (UNIFRAN) - Franca- SP. Autor para correspondência: Pós-Graduação em Ciência Animal, Hospital Veterinário, Universidade de Franca (UNIFRAN). Av. Armando Salles de Oliveira, 201, Jd. Universitário, Franca- SP, CEP 14404-600, e-mail: dennerbiovet@hotmail.com.

2. Prof. Dr. Universidade Cruzeiro do Sul, São Paulo, SP.

Cirurgia de Pequenos Animais (Revisão de Literatura)

PERSPECTIVAS ACERCA DA ESTERILIZAÇÃO CIRÚRGICA EM CADELAS E GATAS

10 - 15

Prospects about surgery sterilization in bitches and queens

Maria Eduarda B. A. M. da Conceição¹; Pedro Paulo M. Teixeira²; Luis Gustavo G. G. Dias¹.

1. UNESP-Univ. Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho” (FCAV)

2. Pós-Graduação em Ciência Animal - Universidade de Franca

Clínica Médica de Pequenos Animais (Revisão de Literatura)

FISIOPATOLOGIA DA HIPERTENSÃO ARTERIAL SISTÊMICA EM PEQUENOS ANIMAIS

16 - 25

Systemic arterial hypertension pathophysiology in small animals

MV. Debora V. S. Feijó^{1*}, MV. Roberta B. Finato¹, Fernanda M. Lacerda¹, Jociane P. Kowalczyki¹, MV. Stephanie Fernandez¹, MV. MSc. Carla D. Dan De Nardo¹, MV. MSc. Rosana L. da Cruz Salvador¹, MV. Dr. André L. B. Galvão¹.

1. Centro Universitário de Rio Preto – UNIRP.

Hospital Veterinário “Dr. Halim Atique” Rodovia Transbrasiliana - BR- 15, Km 69, CEP: 15061-500.

São José do Rio Preto – SP. e-mail: debora_soler@yahoo.com.br

DIAGNÓSTICO E OPÇÕES TERAPÊUTICAS NO CONTROLE DA HIPERTENSÃO ARTERIAL SISTÊMICA EM PEQUENOS ANIMAIS

Diagnosis and therapeutic options in the control of systemic arterial hypertension in small animals

MV. Debora V. S. Feijó^{1*}, MV. Roberta B. Finato¹, MV. Stephanie Fernandez¹, MV. MSc. Carla D. Dan De Nardo¹, MV. MSc. Rosana L. da Cruz Salvador¹, MV. Dr. André L. B. Galvão¹.

1. Centro Universitário de Rio Preto – UNIRP.

Hospital Veterinário “Dr. Halim Atique” Rodovia Transbrasiliana - BR- 15, Km 69, CEP: 15061-500.

São José do Rio Preto – SP. e-mail: debora_soler@yahoo.com.br

Produção e Reprodução Animal (Revisão de Literatura)**ESTRESSE OXIDATIVO NA PRODUÇÃO IN VITRO DE EMBRIÕES BOVINOS: REVISÃO DE LITERATURA**

Oxidative stress on in vitro production of bovine embryos: a review

M.V. Mônica C. Trindade¹, MSc. Beatrice I. Macente², Prof. Dr. Wilter R. R. Vicente³, Profa. Dra. Maricy Apparício^{4*}.

1. Médica Veterinária Autônoma

2. Doutoranda do Programa de Reprodução Animal – FCAV – Unesp, Departamento de Medicina Veterinária Preventiva e Reprodução Animal, Jaboticabal, SP.

3. Professor titular de Obstetrícia Veterinária – FCAV – Unesp, Departamento de Medicina Veterinária Preventiva e Reprodução Animal, Jaboticabal, SP.

4. Professora do Programa de Mestrado em Ciência Animal – UNIFRAN – Departamento de Reprodução Animal, - Franca, SP.

Relato de Caso - Reprodução Animal**USO DA AGLEPRISTONE NO TRATAMENTO DE PIOMETRA EM CADELA COM GESTAÇÃO NO ESTRO SUBSEQUENTE**

Use of aglepristone for treatment of pyometra in bitch with pregnancy in the subsequent estrus

Beatrice I. Macente^{1*}, Raquel R. Gutierrez¹, Maricy Apparício¹, Cleber F. M. Mansano², Luciana C. Padilha¹, Caio de F. Tiosso¹, Gilson H. Toniollo¹.

1. Departamento de Medicina Veterinária Preventiva e Reprodução Animal, Unesp - Câmpus de Jaboticabal, São Paulo, Brasil; 2Departamento de Zootecnia, Unesp – Câmpus de Dracena, São Paulo, Brasil.

Artigo - Produção e Reprodução Animal**CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DO LEITE EM PROPRIEDADES DO MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO PASSA QUATRO – SP**

Characterization Physical And Chemical Of The Milk In Properties Of County Of The Santa Rita Do Passa Quatro – Sp

Mariana R. Nascimento¹, Jessica C. de Barros¹, Natacha A. Alexandre¹, Liandra M. A. Bertipaglia¹, Gabriel M. P. Melo¹, Fernanda G. G. Dias¹, Saulo D. Ozelin¹, Lucas F. Pereira.

1. Hospital Veterinário / Universidade de Franca (HV/UNIFRAN).

Artigo - Patologia Clínica Veterinária

PERFIL BIOQUÍMICO SÉRICO DE VACAS DAS RAÇAS NELORE E GIROLANDO SORORREAGENTES OU NÃO À BRUCELOSE E À LEPTOSPIROSE, NO ESTADO DO MARANHÃO, BRASIL

55 - 62

Serum biochemical profile of Nelore and Girolando cows seropositive or not for brucellosis and leptospirosis, in the State of Maranhão, Brazil

MV. Dr. MSc. Washington L. F. Conceição^{1*}, MV. Dr. Msc. Daniela G. Silva², MV. Dr. MSc. Thaís G. Rocha², MV. MSc. Danilo R. B. Brito¹, MV. Dr. MSc. Daniel. P. Chaves, MV. Dr. Msc. José J. Fagliari².

1. Departamento de Desenvolvimento Educacional, Instituto Federal do Maranhão - IFMA. Av. dos Curiós, s/n, CEP: 65095-460, São Luís, Maranhão, Brasil.

E-mail: wascon@ifma.edu.br

2. Departamento de Clínica e Cirurgia Veterinária, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias – FCAV/UNESP, Jaboticabal, São Paulo, Brasil.

3. Departamento de Patologia, Centro de Ciências Agrárias – CCA, Universidade Estadual do Maranhão – UEMA, São Luís, Maranhão, Brasil.

Artigo - Clínica e Cirurgia de Grandes Animais

COLETA VIDEOLAPAROSCÓPICA E ANÁLISE MICROBIOLÓGICA DA BILE DE SUÍNOS

63 - 67

Laparoscopic collect and microbiological analysis of the bile of hogs

Edmilson R. Daneze^{1*}; Aline G. de Campos²; Júverson A. T. Júnior³; Rogério G. da Silva⁴, Sílvia A. Terra².

1. Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Universidade Estadual Paulista - UNESP, Jaboticabal-SP. E-mail: eddaneze@hotmail.com

2. Faculdade Dr. Francisco Maeda - FAFRAM/FE, Ituverava-SP.

3. Universidade Federal do Triângulo Mineiro - UFTM, Uberaba-MG.

4. Laboratório de Análises Clínicas, Santa Casa de Misericórdia, Ituverava-SP.

Clínica e Cirurgia de Grandes de Gandes Animais (Revisão de Literatura)

CRIPTORQUIDISMO EM EQUINO

68 - 72

Cryptorchidism in horse

Antônio Henrique L. Pedro¹, MSc. Fernanda Gosuen G. Dias¹, Vítor F. Casas¹, Caio Afonso Santos Malta¹, MSc. Lucas Freitas Pereira¹.

1. Hospital Veterinário, Universidade de Franca - UNIFRAN, Franca, São Paulo, Brasil.

LAMINITE BOVINA

73 - 79

Bovine laminitis

M.V. Me. Amanda F. Sabes^{1*}; M.V. Dr. Annita M. Girardi¹; Prof. Dr. Luiz C. Marques¹.

1. Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" – Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias – UNESP/FCAV, Jaboticabal, São Paulo, Brasil.

*Via de Acesso Professor Paulo Donato Castellane, s/nº. Cep: 14884-900. Jaboticabal/SP. E-mail: amanda.festa@hotmail.com

ACIDOSE LÁCTICA RUMINAL AGUDA EM OVINOS

80 - 85

Acute lactic ruminal acidosis in sheep

M.V. Me. Amanda F. Sabes^{1*}; M.V. Dr. Annita M. Girardi¹; Prof. Dr. Luiz C. Marques¹.

1. Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" – Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias – UNESP/FCAV, Jaboticabal, São Paulo, Brasil.

*Via de Acesso Professor Paulo Donato Castellane, s/nº. Cep: 14884-900. Jaboticabal/SP. E-mail: amanda.festa@hotmail.com

Relato de Caso - Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais

UTILIZAÇÃO DE RETALHO DE AVANÇO DE PADRÃO SUBDÉRMICO PARA CORREÇÃO DE LESÃO NECRÓTICA NA PORÇÃO ROSTRAL DO LÁBIO SUPERIOR-RELATO DE CASO

86 - 89

Full-thickness labial advancement to correcting necrotic injury in rostral upper lip- case report

Prof. Dr. Leonardo Martins Leal^{1*}, Profa. MV. Michelle Campano de Souza¹, MV. Rodrigo de Oliveira Mattosinho¹, Profa. MV. Gabriela Maria Vasques¹, Profa. Dra. Thalita Regina Petrillo¹, Prof. Dr. Paulo Fernandes Marcusso¹, Emanuel Onofre de Souza Guedes¹, Andressa de Cassia Rais¹, Diécila Milena Terezan¹.

1. Departamento de Medicina Veterinária, Faculdade Ingá, Unidade de Ensino Superior Ingá – UNINGÁ, Maringá-PR.

*leonardo.vet@hotmail.com

Relato de Caso - Cirurgia de Pequenos Animais

ESTABILIZAÇÃO TEMPORÁRIA BILATERAL PARA A CORREÇÃO DE LUXAÇÃO DE COTOVELO

90 - 93

Temporary stabilization for bilateral elbow luxation correction

Orlando M. Mariani^{1*}, Elaine C. Stupak¹, Daniel K. Honsho¹, Cristiane S. Honsho¹.

1. Universidade de Franca - UNIFRAN, Franca, São Paulo, Brasil.

*Av. Dr Armando Sales Oliveira, 201, CEP: 14.404-600 Pq. Universitário, Franca – SP.

E-mail: omm1988@hotmail.com

EXTERNAL ABDOMINAL OBLIQUE MYOCUTANEOUS ISLAND FLAP FOR ABDOMINAL WALL RECONSTRUCTION

94 - 98

Victor José V. Rossetto^{1*}, Samanta A. Celeste¹, José Joaquim T. Ranzani¹ and Cláudia Valéria S. Brandão¹.

1. Department of Veterinary Surgery and Anesthesiology, School of Veterinary Medicine and Animal Science, Universidade Estadual Paulista (UNESP), Botucatu, São Paulo, Brasil.

*Corresponding author; vjvrossetto@hotmail.com

Relato de Caso - Clínica e Cirurgia de Grandes Animais

TRATAMENTO DE INFECÇÃO NASAL POR ENTOMOPHTHORALES EM MULA

99 - 101

Treatment of nasal infection by Entomophthorales in mule

Kayo José G. A. Castilho Neto¹, Guilherme G. F. Santos², Otavio L. Fidelis Junior¹, Luiz Cláudio N. Mendes³, Fabiano Antonio Cadioli^{1,3*}.

1. Programa de Pós-Graduação em Medicina Veterinária, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinária, UNESP, Jaboticabal, SP, Brasil.

2. Hospital Veterinário "Dr. Halim Atique", UNIRP, São José do Rio Preto, SP, Brasil.

3. Departamento de Clínica, Cirurgia e Reprodução Animal, Faculdade de Medicina Veterinária, UNESP, Araçatuba, SP, 16050-680, Brasil.

*Via de acesso Prof. Paulo Donato Castellane, s/n, CEP: 14.884-900, Jaboticabal – SP, E-mail: fabianocadioli@fmva.unesp.br

Qual o seu diagnóstico?

102 - 105

MV. Elaine C. Stupak, MV. Orlando M. Mariani, MV. MSc. Fernanda G. G. Dias, MV. MSc. Daniel K. Honsho, MV. MSc. Dr. Leandro Z. Crivellenti, MV. Mariana R.

Nascimento, MV. Jessica C. Barros, MV. Natacha A. Alexandre

Artigo - Ciências da Saúde

CONTROLE DE INFECÇÃO EM LABORATÓRIOS DE PRÓTESE NO MUNICÍPIO DE FRANCA-SP

106 - 109

Infection control in dental laboratories in the city of Franca-SP

Douglas de Mattos^{1*}, Douglas S. Neves¹, Antonio C. P. Gomes¹, Cristina D. T. Lima¹.

1. Universidade de Franca - UNIFRAN, Franca, São Paulo, Brasil.

*Rua Payaguás, 618, CEP: 14.500-000, Jd. Marajoara, Ituverava – SP. e-mail: douglas.demattos@hotmail.com

Ciências da Saúde (Revisão de Literatura)

USO DE TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA NO DIAGNÓSTICO DE FRATURAS RADICULARES

110 - 113

Use of computed tomography in the diagnosis of root fracture

Mariana M. Pulcino^{1*}, Isabela N. Popolim¹, CD. MSc. Dr. Fabio Picoli¹.

1. Universidade de Franca, Franca, São Paulo, Brasil.

* Mariana Museti Pulcino. Rua Rio Grande do Norte, 437, CEP: 14600-000, São Joaquim da Barra, SP, Brasil. E-mail marianampulcino@gmail.com

PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL COM EIXO ROTACIONAL

114 - 117

Removable partial prosthesis with rotational path of insertion

Luciana C. Vilela¹, Maria A. Martins^{1*}, Ana M. S. Reis¹, Soraia Marangoni¹, Luciana A. Casemiro¹.

1. Universidade de Franca – UNIFRAN, Franca, São Paulo, Brasil.

*Av. Dr Armando Sales Oliveira, 201, CEP: 14.404-600, Pq. Universitário, Franca – SP. e-mail: diunemartinszanin@gmail.com

A IMPORTÂNCIA DO CIRURGIÃO DENTISTA NO DIAGNÓSTICO DA BARODONTALGIA: UMA REVISÃO DE LITERATURA

The importance of the dentist in the barodontalgia diagnosis: a literature review

Carla E. da Cruz¹, Patrícia B. Navarro¹, Fábio Picoli², Bruno A. S. Toledo^{2*}.

1. Discentes do curso de Odontologia da Universidade de Franca
2. Docente do curso de Odontologia da Universidade de Franca

INTERAÇÃO HYPERICUM PERFORATUM E ETHINYL ESTRADIOL: UMA REVISÃO DA LITERATURA

Interaction Hypericum Perforatum and Ethinyl estradiol. A review of literature

Prof. Dr. Élcio R. Rodrigues^{1*}, Prof. Dr. Daniel dos Santos^{1*}, FC Esp. Gabriel C. da Silveira^{1*}, Prof. MSc. Heverton A. Peres^{2*}.

1. Universidade de Franca- UNIFRAN, Franca, São Paulo, Brasil.
Av. Dr. Armando Sales Oliveira, 201, P. Universitário, Franca-SP.
 2. Departamento de Clínica Médica da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, FMRP-USP, Ribeirão Preto, São Paulo, Brasil.
- *Av. Bandeirantes, 3900, CEP 14049-900 Ribeirão Preto, SP, Brasil. e-mail: haperes@usp.br

Artigo - Ciências Biológicas, Naturais e Ambientais**FITOSSOCIOLOGIA DE PLANTAS DANINHAS NA CULTURA DA CANA-DE-AÇÚCAR CULTIVADA SOB DOIS TIPOS DE MANEJO DE COLHEITA¹**

Phytosociology of weeds in sugarcane cultivated in two types of handling of crop¹

Dr. Jhansley F. Mata^{2,3*}, Dr. Silvano Bianco², B.el. Jaeder H. S. Ferreira³, Dra. Eliana A. Panarelli³, Dra. Cristiane F. A. Barros³.

1. Parte da tese de doutorado desenvolvido junto ao programa de pós-graduação em Produção vegetal – área de concentração em Agronomia da FCAV.
2. Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho” - Campus Jaboticabal. Departamento de Biologia. São Paulo. Brasil
3. Universidade do Estado de Minas Gerais – Unidade Frutal. Departamento de Ciências Exatas e da Terra. Minas Gerais. Brasil. jhansley@agronomo.eng.br

IMPROVING DATA COLLECTION AT WILDLIFE CARE FACILITIES: DEVELOPMENT OF A PATIENT FORM BASED ON THE CASES OF WILD ANIMALS ADMITTED TO THE UNIVERSITY OF FRANCA VETERINARY TEACHING HOSPITAL BETWEEN 2004 AND 2014

DVM Otávio Luís de O. H. Paulo¹, DVM, MSc, PhD Valéria A. Conforti^{1*}

1. University of Franca - UNIFRAN, Animal Science Graduate Program, SP, Brazil.

*V.A. Conforti [valeria.conforti@unifran.edu.br – Phone: +55 (16) 3711-8946].

Animal Reproduction Laboratory, Veterinary Teaching Hospital,

Av. Dr. Armando Salles Oliveira, 201, Parque Universitário. 14404-600 Franca, SP, Brazil.

3. Universidade do Estado de Minas Gerais – Unidade Frutal. Departamento de Ciências Exatas e da Terra. Minas Gerais. Brasil. jhansley@agronomo.eng.br

BIOÉTICA E USO DE ANIMAIS INVERTEBRADOS EM PESQUISA: UMA ABORDAGEM HISTÓRICO-LEGISLATIVA

Bioethics and invertebrates animals use in research: an historical and legislative approach

Maria Gabriela S. Lira^{1*}, Lorrane G. Cantanhêde¹, Guilherme S. Miranda¹, Dr. Raimunda Nonata F. C. Neta¹.

1. Universidade Estadual do Maranhão – UEMA, São Luís, Maranhão, Brasil.

* Cidade Universitária Paulo VI s/n, Tirirical, C.P. 09, CEP: 65055-970, São Luís – MA. E-mail: gabrielasampaiolira@yahoo.com.br