

MEDICINA ALTERNATIVA: ACUPUNTURA E QUIROPRAXIA APLICADAS EM MEDICINA VETERINÁRIA - REVISÃO

SILVA, Denise Theodoro

Acadêmico da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia de Garça-FAMED

dinha_theodoro21@hotmail.com

ALVES, Gislaine Caetano

Acadêmico da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia de Garça-FAMED

FILADELPHO, André Luis

Docente da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia de Garça-FAMED

RESUMO: Vêm sendo aplicadas à Medicina Veterinária algumas técnicas denominadas por Medicina Alternativa que tem apresentando bons resultados, sendo de destaque a acupuntura e a quiropraxia. A acupuntura é uma técnica de tratamento da Medicina Tradicional Chinesa que baseia-se na utilização terapêutica de reflexos cutâneo-viscerais. A quiropraxia se baseia no princípio de que a saúde da coluna vertebral é vital para a manutenção da saúde global do animal, visto que todos os sistemas do organismo estão inter relacionados através do sistema nervoso.

PALAVRA-CHAVE: Acupuntura, medicina alternativa, quiropraxia

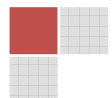
ABSTRACT: Veterinary Medicine have used some techniques calling by Alternative Medicine that introduces goods results, detailing acupuncture and chiropraxy. Acupuncture is a chinese traditional medicine's treatment, who makes use of skin-innards reflex. Quiropraxy makes use spine's health, since all the organism systems are connected by nervous system.

KEY-WORD: Acupuncture, alternative medicine, quiropraxy

INTRODUÇÃO

Vêm sendo aplicadas à Medicina Veterinária algumas técnicas denominadas por Medicina Alternativa que tem apresentado bons resultados, sendo de destaque a acupuntura e a quiropraxia.

A acupuntura é uma técnica de tratamento da Medicina Tradicional Chinesa que baseia-se na utilização terapêutica de reflexos cutâneo-viscerais. Estes reflexos manifestam-se intensamente em pontos visíveis da pele e são transmitidos para as vísceras internas através das sinapses neuronais, somatoviscerais (RODRIGUEZ, 2005). O conceito de acupuntura está associado a uma série de idéias filosóficas e

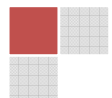


dialéticas relacionadas ao pensamento oriental (Yang-Yin, natureza da energia e leis fundamentais - os cinco elementos, o ciclo do imperador, o ciclo da dominância, regras da mãe e do filho, meio-dia-meia-noite, marido-esposa, vasos maravilhosos, estudo dos pulsos e técnicas de diagnóstico, etc), que foram testados, primeiramente, em feridos de guerra, por médicos acupunturistas, que inseriam agulhas em pontos específicos, elevando o limiar da dor, permitindo a troca dos curativos sem que os feridos sentissem dor (RODRIGUEZ, 2005).

A Quiropraxia é uma técnica natural de manipulação da coluna vertebral e articulações com o objetivo de propiciar a homeostase orgânica e atenuar os problemas mais comuns da coluna vertebral e de articulações, restabelecendo o equilíbrio entre a estrutura músculo-esquelética e o sistema nervoso. A quiropraxia iniciou em 1895, nos Estados Unidos através do canadense Daniel David Palmer. Harvey Lillard chegou ao consultório de D.D Palmer explicando que há 17 anos, quando, ia se curvar, sentiu algo em suas costas e que quase imediatamente perdeu a audição. Na época D.D Palmer trabalhava com magnetoterapia, mas não houve sucesso. Ao examinar o paciente mais detalhadamente, ele encontrou uma vértebra proeminente e dolorida na região da torácica superior e este era justamente o local onde Harvey Lillard se machucara. Então foi realizada uma pressão manual específica na vértebra em questão, após este evento Lillard começou a ouvir novamente. Este evento seria a primeira manipulação articular. Logo depois disso, ele foi procurado por um paciente cujo problema cardíaco não estava respondendo ao tratamento médico convencional. D.D Palmer examinou a coluna e encontrou uma vértebra deslocada pressionando contra os nervos que serviam o coração. Ele manipulou (ajustou) a vértebra e a condição começou a imediatamente melhorar. Esses dois casos marcaram o início da quiropraxia, cuja origem da palavra vem do grego *Quiro Praxis* (GLÜTTER, 2007).

CONTEUDO

A acupuntura é um método terapêutico que utiliza a estimulação de certos pontos cutâneos escolhidos pelas suas indicações terapêuticas, em vista de se obter uma ação



analgésica, efeito antiespasmódico, descongestionante ou excitante e aumento da capacidade de resistência do organismo às diversas agressões às quais está submetido (RULSIN, 1983).

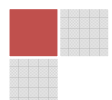
Segundo RULSIN, 1983, estimular um ponto de acupuntura qualquer que seja o agente de stress – agulha, calor, massagem ou gota de ácido – é criar um sinal que primeiro, será transmitido dos centros nervosos segmentários, superiores em seguida, para ser decodificado, analisado, memorizado, integrado em outros circuitos e causar, conforme sua intensidade, sede e natureza, uma resposta benéfica orientada e mais ou menos específica, que se dá pela regulação dos níveis locais de AMP cíclico e GMP, conseqüentemente, regula níveis de substâncias como histamina, prostaglandinas e bradicininas.

Como principais indicações para a acupuntura em medicina veterinária pode-se citar as doenças músculo-esqueléticas, artrites, artroses (displasia coxofemoral, de cotovelo), problemas de coluna (hérnias de disco, bicos de papagaio), doenças da pele, endócrinas, reprodutivas, entre outras. A acupuntura pode na verdade ser utilizada em quase todos os tipos de patologias, porém a resposta pode ser maior em determinados problemas e menor em outros (GROKE,2002).

Os materiais utilizados na técnica de acupuntura são agulhas de metal (ouro, prata, aço, cobre, molibdênio ou alumínio), fontes de calor (artemísia em pó e agulhas aquecidas) e mãos (no caso de massagem) (RULSIN, 1983).

A quiropraxia se baseia no princípio de que a saúde da coluna vertebral é vital para a manutenção da saúde global do animal, visto que todos os sistemas do organismo estão inter relacionados através do sistema nervoso. É necessário que haja um livre fluxo de impulsos nervosos do cérebro e da medula através da coluna e dos nervos periféricos, chegando a todas as células do corpo, para que haja a homeostasia.

A quiropraxia envolve a manipulação manual da coluna vertebral e das articulações do organismo, visando o alinhamento de articulações que estejam mal ajustadas; identifica e procura as causas mecânicas de doenças, onde há pinçamentos e compressões nervosas, causadas por vértebras rotadas ou bloqueadas ou mesmo



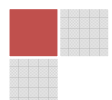
por tensão muscular. É um método terapêutico muito útil no tratamento de cães, gatos e cavalos que apresentem problemas neurológicos, articulares e musculares.

Sempre que há perda de flexibilidade em qualquer parte do esqueleto, o animal altera a sua cinética alterando a distribuição de peso, na tentativa de poupar a área afetada e conseqüentemente, esta compensação causará estresse e danos em outras áreas.

Alguns problemas comuns em cães, gatos e cavalos, como a artrite, artrose e displasia coxofemoral respondem bem ao tratamento através da quiropraxia. Um grande número de problemas degenerativos locomotor podem ser tratados com sucesso através da quiropraxia isolada ou associada a outros métodos terapêuticos. Hérnias de disco agudas podem ser aliviadas quando a quiropraxia é iniciada tão logo o problema seja diagnosticado. Outros problemas que respondem bem ao tratamento com quiroprática incluem paralisia do nervo radial e "bambeira" (wobbler). Problemas gastro-intestinais crônicos também respondem ao tratamento. A quiropraxia também é recomendada para animais que tenham sofrido qualquer traumatismo físico que tenha comprometido a mobilidade e flexibilidade.

As manipulações e os ajustes feitos por um médico veterinário quiroprático, podem ser manuais ou com o auxílio de um instrumento chamado "ativador". Um movimento rápido com as mãos ou com o ativador é o que basta para corrigir uma vértebra fixada ou sub luxada. Após a coluna tem sido manipulada e ajustada corretamente, os membros serão examinados da mesma forma, procurando se existem áreas de tensão muscular, áreas mais frias ou mais quentes e checando se a mobilidade das articulações. A fisioterapia, que pode incluir aplicação de bolsas com gelo, calor local e massagens, também pode ser recomendada para ajudar na redução de dores, edemas e para auxiliar no processo de cura (ERNST, 2008; ASBACO, 2008; RENALVET,2008)

CONCLUSOES



Atualmente vem se utilizando técnicas denominadas Medicina Alternativa, para tratamento de doenças músculo-esqueléticas, doenças nas articulações ou qualquer alteração que crie um estado álgico, afim de auxiliar ou até mesmo dispensar métodos convencionais de tratamento (cirurgia e alopátia). A acupuntura está relacionada à inserção de agulhas ou calor em pontos específicos na pele, que estão ligados a vários órgãos, aumentando o limiar da dor. Já a quiropraxia, se baseia no princípio de que a saúde da coluna vertebral é vital para a manutenção da saúde global do animal, visto que todos os sistemas do organismo estão inter relacionados através do sistema nervoso.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Associação Nacional de Quiropraxia (ASBACO). Quiropraxia. 2007. (on line). Disponível em (<http://www.quiropraxia.org.br>), acesso em 14 de abr.2008 às 22h16.

ERNST, E.. Chiropractic: A Critical Evaluation. *Journal of Pain and Symptom Management*. 2008 preprint. Página visitada em 2008-02-29.

GLÜTTER, L. Quiropraxia. (on line). Disponível em (<http://www.quiropraxia.med.br/quiropraxia.htm>), acesso dia 14 de abr.2008 às 22h59.

GROKE, C.M.R.T. Acupuntura Veterinária. Pet Friends. 2002. (on line). (http://www.petfriends.com.br/veterinario/mundo_veterinario_acupuntura.htm), acesso em 16 de abr.2008 às 04h05.

RENALVET. Quiroprática em Medicina Veterinária. (on line). Disponível em (http://www.renalvet.com.br/index1.php?topic=artigo1&idioma=portugues&cd_selecionado=22), acesso em 14 de abr.2008 às 23h32.

RODRIGUEZ, G.B. In: OTERO, P.G. Dor, avaliação e tratamento em pequenos animais. Ed. Interboock. São Caetano do Sul/SP. 2005. p.212-246

RULSIN, M. Manual de Acupuntura Veterinária. Ed. Andrei. São Paulo. 1983. p.07-13.

