



APLICAÇÃO DA ACUPUNTURA NO TRATAMENTO DAS AFECÇÕES LOCOMOTORAS DE EQUINOS

3-FÁBIO NATEL DE PAULA XAVIER
1-LUIZ FERNANDO COELHO DA CUNHA FILHO
2-ALEXANDRE LUIS GARCIA
2-CLEYTON ALVES DE GODOY
2-EDGARD PILATI FILHO
2-ELYNTON BUFFARA SCHAFRANSKI

1-Docente de Medicina Veterinária da Universidade Norte do Paraná - UNOPAR, Campus Arapongas: PR 218 - Km 01 - CEP 86702-000 - Cx.P. 560 - Arapongas - PR. e-mail: aprisco@onda.com.br.

2-Acadêmico de Medicina Veterinária, UNOPAR, Arapongas.

3-Trabalho de conclusão de curso em Medicina Veterinária.

Acupuntura vem de "Acus" (agulhas) e "Puntura" (punção), dos antigos povos que assim a chamavam, pois foi descoberta há cerca de cinco mil anos atrás. Dentre as várias vantagens da acupuntura, uma das principais é de que não existe efeitos colaterais, principalmente quando tratamos o aparelho locomotor. É de baixo custo, não necessitando de aparelhos e locais sofisticados. Os estímulos gerados nos acupontos podem agir em diferentes níveis do sistema nervoso central, ocorrendo a formação de um arco reflexo e aumento de opiáceos endógenos, estes modulados por neurotransmissores específicos e responsáveis, portanto, pela analgesia e outros efeitos sistêmicos. Durante o tratamento pela acupuntura ocorre aumento de histamina, bradicinina e prostaglandinas; edema local; hiperemia e alterações da permeabilidade vascular; transformação de linfócitos; aumento na produção de anticorpos; aceleração na cicatrização de feridas, inclusive sem contaminação bacteriana devido ao crescente número de leucócitos com atividade fagocítica; aceleração no processo de reparação de fraturas e de extremidades. Após cirurgias, a acupuntura desencadeava uma reação imune, através da ativação dos linfócitos I não específicos e do sistema nervoso autônomo. As patologias locomotoras, como as dores agudas traumáticas, miosites, tendinites, tendinites de inserção, síndrome da dor miofacial, síndrome dolorosa na extremidade anterior, síndrome dolorosa na região da coluna vertebral, alterações dolorosas na região da bacia e da coxa, artropatias e laminites. Geralmente, a acupuntura é uma terapia que, quando usada corretamente, não apresenta contra-indicações. Porém precisamos tomar cuidados, pois nem todas as doenças podem ser curadas pela Medicina Tradicional Chinesa (MIO).