



ACUPUNTURA NAS PRÁTICAS DA MEDICINA VETERINÁRIA – REVISÃO DE LITERATURA

Karina David Amaral¹
Guilherme Castioni Ceccon¹
Amanda Sousa Cavalcante¹
Lucas de Menezes Bonfim¹
Pedro Henrique Visintin Silva¹
Robyns Cleyson Marques de Oliveira¹
Geysa Almeida Viana²
Centro Universitário Luterano de Ji-Paraná – CEULJI/ULBRA

Palavras-chaves: Terapia, agulhas, acuponto.

A acupuntura é uma prática milenar da medicina tradicional chinesa que é derivada do latim *acus* (agulha) e *pungere* (puncionar), onde com a inserção de agulhas e/ou transferência de calor em áreas definidas da pele ela restabelece o equilíbrio de alguns estados funcionais alterados. Considerada uma terapia reflexa, ela estimula uma região a agir sobre outra visando atingir a homeostase. A partir de 1970 os efeitos terapêuticos da acupuntura passaram a ser estudados cientificamente, e segundo Hayashi e Matera (2005) a acupuntura veterinária iniciou seu marco em 1974 quando foi fundada a Sociedade Internacional de Acupuntura Veterinária (IVAS). Dito isso, a presente revisão de literatura teve como objetivo acrescentar um maior conhecimento da utilização da acupuntura nas práticas da medicina veterinária. A pesquisa foi realizada através de investigações do tema proposto, onde na busca de informações foram utilizados artigos científicos publicados em periódicos da área. Em 1996, a Associação Médica Veterinária Americana (AVMA) aprovou a acupuntura veterinária como procedimento médico e/ou cirúrgico. No Brasil, foi fundada em 1999 a Associação Brasileira de Acupuntura Veterinária (ABRAVET), sendo a acupuntura recentemente considerada uma das especialidades da área Veterinária. Além da técnica tradicional de estimulação manual das agulhas, podem ser utilizados outros métodos em animais bem como a eletroacupuntura, laserpuntura, aquapuntura, implantes. Após estudos realizados, Joaquim et al (2008) demonstraram que as principais indicações da acupuntura veterinária são: dores crônicas que não respondem ao tratamento convencional, epilepsias, doenças respiratórias crônicas, alergias, neuropatias, síndromes e outras. Meireles (2015) afirma que a acupuntura é a terapia complementar mais prescrita para o tratamento da dor e que contém técnicas que demonstraram capacidade de reduzir o consumo de analgésicos e os efeitos colaterais destes no pós-operatório. Hayashi e Metera (2005) afirmaram que a ação da acupuntura começa com o acuponto, que é uma área cutânea que apresenta baixa resistência elétrica e grandes concentrações de terminações nervosas sensoriais, feixes e plexos nervosos, linfáticos, capilares e vênulas, que possuem uma relação íntima com nervos, vasos sanguíneos, tendões e cápsulas articulares. Antes dos procedimentos serem aplicados, se faz necessário um exame físico completo, estabelecendo um diagnóstico adequado para uso da terapia. Para a aplicação da técnica os animais devem ser contidos e posicionados adequadamente, em decúbito lateral ou em estação, desta forma procede-se à inserção das agulhas tendo duração de 20 e 30 minutos, pode ser aplicada a cada dois a três dias em casos agudos e, em casos crônicos, uma vez por semana. A acupuntura tem sido utilizada no tratamento de diversas patologias desde doenças neurológicas a problemas ortopédicos, não existindo um tempo determinado para a aplicação da técnica. A prática tem poucas contraindicações e bons resultados segundo alguns estudos, portanto têm sido alvo de pesquisa nos últimos anos, sendo fundamental a importância de mais investimentos econômicos e científicos para a disseminação da prática.

HAYASHI, A. M; METERA, J. M. Princípios gerais e aplicações da acupuntura em pequenos animais: revisão de literatura. **Rev. Educ. Contin. CRMV-SP**, v. 8, n. 2, p. 109-122, 2005.

JOAQUIM, J.G.F. et al. Acupuntura como tratamento de doenças neurológicas em cães. **Rev. Acad., Ciênc. Agrár. Ambient**, v. 6, n. 3, p. 327-334, 2008.

¹Discentes do 4º período do curso de Medicina Veterinária do CEULJI/ULBRA. E-mail: cavalcanteopo@gmail.com / guilherme_ceccon@hotmail.com / karina-david-amaral@hotmail.com / bonfim.lm@gmail.com / pedrovss@hotmail.com / rbnsclayson47@gmail.com.

² Docente Msc. do Curso de Medicina Veterinária do CEULJI/ULBRA. E-mail: geysaalmeidav@hotmail.com



Salão de Iniciação Científica



MEIRELES, G.P Et al. Avaliação da analgesia pós-operatória promovida pela acupuntura em cadelas submetidas à ovariectomia eletiva. **Rev. Ciên. Vet. Saúde Públ**, v.2, n. 2, p. 099-106, 2015.

¹Discentes do 4º período do curso de Medicina Veterinária do CEULJI/ULBRA. E-mail: cavalcanteopo@gmail.com / guilherme_cecon@hotmail.com / karina-david-amaral@hotmail.com / bonfim.lm@gmail.com / pedrovss@hotmail.com / rbnsclayson47@gmail.com.

² Docente Msc. do Curso de Medicina Veterinária do CEULJI/ULBRA. E-mail: geysaalmeidav@hotmail.com