



EMPREGO DA ACUPUNTURA NA ANESTESIA VETERINÁRIA

VITÓRIA MARIA ROEDER LIMA

Introdução: A farmacopuntura, uma técnica inovadora na Medicina Veterinária, combina acupuntura com farmacologia. Ela permite a aplicação de doses reduzidas de medicamentos em pontos específicos de acupuntura, visando maximizar os efeitos locais enquanto minimiza os efeitos colaterais adversos, o consumo e os custos dos fármacos utilizados. **Objetivos:** O propósito deste resumo é analisar a eficácia da farmacopuntura comparada aos métodos convencionais de administração de sedativos e analgésicos, destacando as vantagens e as limitações desta técnica em diferentes espécies animais. **Metodologia:** A metodologia empregada consistiu em uma pesquisa bibliográfica. Optou-se nesta pela análise de caráter qualitativo, para tanto se fez necessária a utilização de plataformas online para revisar literatura pertinente que discute a acupuntura como adjuvante na anestesia veterinária. **Resultados:** Os resultados indicaram que a farmacopuntura pode induzir uma sedação eficaz com menos efeitos colaterais do que os métodos tradicionais. Por exemplo, o uso de xilazina via farmacopuntura em cães reduz significativamente a incidência de bradicardia e arritmias cardíacas. Além disso, a técnica é eficaz na redução das doses necessárias de tiopental para a indução anestésica em cães e promove sedação eficiente em suínos com um uso reduzido de fármacos. **Conclusão:** A farmacopuntura demonstrou ser uma alternativa viável e promissora para a administração de sedativos e analgésicos na Medicina Veterinária. Esta técnica não só proporciona sedação eficaz e com menos efeitos adversos, mas também ajuda a reduzir o consumo e os custos dos medicamentos. Tais benefícios sublinham o potencial significativo da farmacopuntura, especialmente em grandes animais e em procedimentos que exigem minimização de efeitos colaterais.

Palavras-chave: **ACUPUNTURA; ANESTESIA; CIRURGIA; MEDICINA VETERINÁRIA; ANALGESIA**