SHUNTS PORTOSSISTÊMICOS E POSSIVEIS TRATAMENTOS

VICTOR LUCAS FERREIRA MACHADO; JOSE JAILSON VITAL MATOS

INTRODUÇÃO: Os shunts portossistêmicos são malformações vasculares que afetam cães e outras espécies animais. Essas anomalias consistem em desvios anormais de sangue venoso portal para a circulação sistêmica, levando à diminuição da função hepática e, consequentemente, a distúrbios metabólicos e neurológicos. **OBJETIVOS:** O objetivo deste trabalho é realizar uma revisão bibliográfica sobre o shunt portossistêmico em cães, destacando os possíveis tratamentos disponíveis para essa condição. **METODOLOGIA:** Foram utilizados artigos científicos publicados em periódicos especializados, teses e dissertações, além de sites de associações e sociedades médicas veterinárias. **RESULTADOS:** Os principais sinais clínicos incluem letargia, hiporexia, ataxia, convulsões, entre outros. O diagnóstico pode ser realizado por meio de exames laboratoriais, como o perfil hepático e a dosagem de bile ácidos, e exames de imagem, como ultrassonografia e tomografia computadorizada. O tratamento pode ser cirúrgico, com a correção do shunt, ou conservador, com o uso de medicamentos para controle dos sintomas. Além disso, algumas terapias complementares, como a dieta restritiva em proteínas e a utilização de prebióticos e probióticos, têm sido propostas para melhorar o prognóstico e a qualidade de vida dos cães afetados por shunt portossistêmico. A escolha do tratamento mais adequado deve ser realizada por um médico veterinário especializado, considerando a gravidade do caso e as particularidades do animal. **CONCLUSÃO:** O shunt portossistêmico é uma condição clínica que pode afetar cães de diferentes raças e idades, comprometendo significativamente a qualidade de vida desses animais. O diagnóstico precoce e preciso é fundamental para o sucesso do tratamento, que pode ser cirúrgico ou conservador. Além disso, terapias complementares, como a dieta restritiva em proteínas e a utilização de prebióticos e probióticos, podem ser úteis no manejo da condição. É importante destacar a importância do acompanhamento veterinário constante para garantir o bem-estar e a qualidade de vida dos cães afetados por shunt portossistêmico.

Palavras-chave: Shunts portossistêmicos, Tratamentos, Malformações vasculares, Disturbios neurologicos, Cães.

DOI: 10.51161/convesp2023/19134