



TOSSE DOS CANIS: REVISÃO DE LITERATURA

GENIELTON BATISTA FERREIRA; GABRIEL BUENO DE OLIVEIRA; VITOR HUGO PINHEIRO GODOY; MAURICIO RODRIGUES DOS SANTOS; CRISTÓVÃO FERNANDO CRUZ SANTOS

Introdução: A Tosse dos Canis, também conhecida como traqueobronquite infecciosa canina, é uma doença respiratória altamente contagiosa que afeta cães de todas as idades, especialmente em ambientes com alta densidade populacional, como canis e abrigos. A doença é causada por uma combinação de agentes virais e bacterianos, sendo *Bordetella bronchiseptica* o principal patógeno envolvido. **Objetivo:** O objetivo desta revisão é reunir e analisar informações sobre a etiologia, epidemiologia, patogenia, diagnóstico, tratamento e prevenção da Tosse dos Canis, fornecendo uma visão abrangente para auxiliar veterinários e proprietários de cães no manejo eficaz da doença. **Materiais e Métodos:** Para a realização desta revisão de literatura, foram selecionados artigos científicos, livros e os critérios de inclusão consideraram publicações que abordassem diferentes aspectos da Tosse dos Canis. A análise focou na identificação de padrões epidemiológicos, métodos diagnósticos, tratamentos disponíveis e estratégias de prevenção. **Resultados:** A Tosse dos Canis é frequentemente causada por uma combinação de vírus (como o vírus da parainfluenza canina e o adenovírus canino tipo 2) e bactérias, sendo *Bordetella bronchiseptica* o agente mais comum. A transmissão ocorre principalmente por via aérea, através de aerossóis, e por contato direto ou indireto com animais infectados. O diagnóstico é baseado na história clínica e nos sinais clínicos, com confirmação por cultura bacteriana e testes de PCR. O tratamento inclui o uso de antibióticos, antitussígenos e anti-inflamatórios. A prevenção é feita através de vacinação, manejo ambiental adequado e isolamento de animais doentes. **Conclusão:** A Tosse dos Canis é uma doença de grande relevância na medicina veterinária devido à sua alta contagiosidade e impacto na saúde canina. A vacinação e o manejo ambiental são essenciais para a prevenção. O diagnóstico precoce e o tratamento adequado são fundamentais para o controle da doença e a redução de complicações.

Palavras-chave: Epidemiológicos, Traqueobronquite, Vacinação, Epidemiológicos, Virus.