



STRONGYLOIDES SP. E SAÚDE ÚNICA - RELATO DE CASO EM UM CANINO

JULIANA TREVISAN CASARIN; NATÁLIA DE OLIVEIRA MATTE; ANA PAULA ORSOLIN;
LAURA DELAI

INTRODUÇÃO: A inclusão entre a vigilância em saúde e a rede de atenção à saúde é condição crucial para o alcance de resultados que atendam às necessidades médicas da população em geral. No âmbito das zoonoses, o enteroparasito *Strongyloides Sp.* tem como hospedeiros cães, gatos, raposas e humanos. **RELATO DE CASO/EXPERIÊNCIA:** Relata-se o caso de um canino, de 3 meses de idade, macho da raça Spitz alemão, com queixa principal de algia abdominal e diarreia atendido em um Hospital Veterinário de Porto Alegre, RS. Ao exame físico observou prostração, temperatura retal 39,2°C, frequência cardíaca de 200 batimentos por minuto, pressão arterial sistólica de 300mmHg, desidratação leve. Solicitado exames complementares de hemograma que notificou leucocitose (26.100) e ultrassonografia abdominal que evidenciou linfonodos jejunais evidentes, hipocogênicos e homogêneos, caracterizando processo inflamatório. Foi indicado internação hospitalar e coleta de fezes para novos exames. No exame coproparasitológico pode-se observar presença de larvas de *Strongyloides sp.*. A espécie *S. stercoralis* é a mais frequente no acometimento da doença nos cães. O tratamento farmacológico contemplou o uso de sulfadoxina e trimetopina, dipirona, e vermífugo a base de febendazol, pirantel e praziquantel. Após cinco dias de tratamento intra-hospitalar houve melhora clínica sendo possível a realização da alta médica. **DISCUSSÃO:** As zoonoses intestinais são um problema de saúde pública, a strongiloidíase humana, infecção causada pelo *S. Stercoralis* deve estar intimamente relacionada ao controle zoonótico dessa patologia, uma vez que o número de indivíduos potencialmente expostos e com quadros de infecção subclínicas deva ser considerados. **CONCLUSÃO:** A prevenção da infecção é possível por meio da adoção de medidas anti-helmínticas com os animais através de vermífugos/vermicidas, boa higiene pessoal e ambiental, e abastecimento seguro de água potável.

Palavras-chave: Zoonose, Humano, Patologia, Prevenção, Infecção.