



## **USO DE CHEMITRIL 2,5% EM CASOS DE TRAQUEOBRONquite INFECCIOSA CANINA EM BAGÉ, RIO GRANDE DO SUL: RELATO DE CASO**

<sup>1</sup>Victoria Scott Sousa Scardoelli, <sup>2</sup>Patricia de Freitas Salla

A Traqueobronquite infecciosa canina (tosse dos canis) tem sido muito recorrente na cidade de Bagé, visto que o inverno é rigoroso, fator primordial para a disseminação da bactéria *Bordetella bronchiseptica* que é o agente principal da Tosse dos Canis. A sua sintomatologia é tosse seca, secreções nasais purulentas e em alguns casos perda de apetite. Nos casos mais agravados nota-se febre, “falso engasgo”, dispneia e anorexia. Em animais já doentes, o uso de Chemitril 2,5% tem sido vantajoso para o médico e para o paciente, visto que é um antibiótico econômico e de rápido tratamento. Notou-se nos meses de junho e julho grande incidência da doença onde foram atendidos mais de 40 animais, dentre eles 10 acompanhados rotineiramente. O uso de Chemitril 2,5% injetável tem sido o mais apropriado e resistente a bactéria *B. bronchiseptica*, pois ela é sensível ao antibiótico. Notou-se na clínica que após o tratamento a base de Enrofloxacino os animais respondiam bem, a tosse cessava e eles voltavam a se alimentar e a ter uma boa qualidade de vida, fato o qual se comprovou pelo retorno dos animais e relatos dos tutores. Objetivos: O objetivo do presente relato é informar sobre a epidemia recorrente na cidade de Bagé que acomete os animais domésticos e informar a excelência do medicamento no tratamento da doença. Metodologia: Foram compilados dados nos meses de junho e julho sobre a epidemiologia da doença citada. Durante os meses de acompanhamento, foi feita anotações sobre os animais e seus principais sintomas, afecções e rotinas diárias, a alta incidência dos últimos anos de doenças sazonais como a Tosse de Canis enfatizou a necessidade de uma pesquisa para delatar um tratamento até hoje eficaz. Resultados: O uso de Enrofloxacino 2,5% se mostrou de grande eficácia no tratamento da doença, mostrando que a bactéria causadora da doença pode ser facilmente controlada através desse medicamento. Sua fácil aplicação de modo subcutâneo ou muscular faz com que o tutor tenha como aplicar associado aos poucos dias de tratamento (em média cinco dias) e a recuperação do paciente vem a partir do terceiro dia de aplicação na maioria dos casos, considerando os mais brandos. Procura-se com essa presente pesquisa delatar um antibiótico eficaz e que pode assegurar uma melhor qualidade de vida ao animal que está infectado. O tratamento da doença é fácil, rápido e a doença não traz risco ao paciente desde que controlada no início, pois um tratamento tardio

<sup>1</sup> Discente do Curso de Medicina Veterinária da Urcamp

<sup>2</sup> Prof.<sup>a</sup> do Curso de Medicina Veterinária da Urcamp

pode fazer com que o animal desenvolva um caso agravado de pneumonia, trazendo riscos a vida do paciente. Conclusões: Na clínica o uso de Chemitril 2,5% foi de suma importância para o tratamento da doença tornando a doença de fácil tratamento. Portanto, é necessário que profilaxias sejam tomadas para que o animal possa vir a ter uma vida saudável longe de doenças como a Tosse de Canis.

**Palavras chave:** *B. bronchiseptica*; enrofloxacino; cão.