

LEVANTAMENTO DE AGENTES ETIOLÓGICOS DE CISTITES BACTERIANAS EM CÃES ATENDIDOS NO HV ULBRA ENTRE 2022 E 2023.

Laura Martins Cezimbra¹
Elaine Teresinha Bueno Stadlander²
Celso Pianta³

Dentre as afecções que acometem o trato urinário inferior (ITU) dos cães, a cistite bacteriana tem grande importância na rotina clínica, pois ocorre em 40% dos casos. Estima-se que 14% dos cães sejam afetados em algum momento da vida. A *Escherichia coli* uropatogênica é considerada a bactéria mais comum causadora de ITUs; onde frequências maiores que 30% foram relatadas em vários estudos com animais de companhia. O tratamento das ITUs não deve ser iniciado antes dos resultados do exame bacteriológico e da suscetibilidade antimicrobiana serem emitidos, especialmente porque a terapia empírica pode resultar no crescimento excessivo de bactérias não suscetíveis. Contudo, quando o uso empírico de antibióticos é inevitável, é necessário um uso criterioso para reduzir ou eliminar o aumento de organismos resistentes aos antimicrobianos e para manter a eficácia dos antimicrobianos na medicina humana e veterinária. O objetivo deste estudo foi listar e enumerar os agentes etiológicos das ITUs em cães e gatos atendidos no hospital veterinário da Ulbra entre 2022 e 2023. A partir dos registros do laboratório de microbiologia e laudos de exames realizados, foi feito um levantamento dos achados microbiológicos de urocultura de cães atendidos no HV Ulbra, localizado na cidade de Canoas, Rio Grande do Sul. Observou-se que 44% das cistites bacterianas tiveram como agente etiológico a *Escherichia coli* seguida por *Proteus* (16%), *Staphylococcus* coagulase negativa (6%), *Pseudomonas aeruginosa* (6%), *Klebsiella* (3%), *Enterococcus* (2%), *Staphylococcus* coagulase positiva (2%) e *Acinetobacter baumannii*, *Citrobacter freundii*, *Enterobacter cloacae*, *Shigella* spp. e *Streptococcus* spp. representaram cada um 1% dos casos. Os achados foram semelhantes aos relatos da literatura consultada.

Palavras-chave: cistite;cães;urocultura.

¹ Aluna de Pós-Graduação, lauramartins@rede.ulbra.br

² Aluna de Graduação, elainebueno@rede.ulbra.br

³ Orientador, Professor do curso de Medicina Veterinária ULBRA, celso.pianta@ulbra.br