

019**DETECÇÃO DE BACTÉRIAS SEMELHANTES A CAMPYLOBACTER SP. EM CÃES COM LESÕES NA MUCOSA GÁSTRICA NECROPSIADOS NA PATOLOGIA VETERINÁRIA.** *Verdum, M. C.; Oliveira, R.T.; Alves, R. D. S.; Möller, V. M.; Scherer, H. A.; Driemeier, D.* (Faculdade de Veterinária, UFRGS).

De maio de 1995 a setembro de 1995 foram necropsiados 60 caninos, de ambos os sexos, dos quais 28 apresentaram alterações anatomopatológicas da mucosa. Em 21 animais foi observada gastrite e em 7 casos observou-se úlceras gástricas. A idade variou de 45 dias a 15 anos. Em 8 casos, havia sintomatologia clínica de vômito. Em 10 casos registrou-se o uso de antibioticoterapia por via oral ou injetável. No exame histopatológico de fragmentos do estômago foram encontradas ulcerações da mucosa, atrofia do epitélio glandular, proliferação de tecido linfóide e inflamação principalmente mononuclear superficial e por vezes atingindo inclusive a muscular em alguns casos. Na coloração de Warthin-Starry modificada, observou-se que 26 dos casos apresentavam presença de bactérias com morfologia semelhante a *Campylobacter* sp. no lúmen glandular e porções apicais das células glandulares da mucosa. As alterações encontradas indicam que bactérias com morfologia semelhante a *Campylobacter* sp. estão presentes na mucosa dos animais com gastrites e úlceras gástricas. A participação da bactéria nas alterações da mucosa, no entanto não está definida.