

052

DESCRIÇÃO DAS LESÕES DA PAPILOMATOSE ORAM EM CÃES JOVENS COM DETECÇÃO DO PAPILOMAVÍRUS ATRAVÉS DA IMUNO-HISTOQUÍMICA. *Marli C. Verdum, Aline C. Schmitt, Rosemari T. de Oliveira, Heloísa A. Scherer, David Driemeier* (Depto. de Patologia Clínica Animal, Faculdade de Veterinária,

UFRGS).

Três casos de papilomas presentes na cavidade oral de cães jovens sem raça definida foram examinados através do exame histopatológico e imuno-histoquímico. Os fragmentos do tecido obtidos através de biópsia foram incluídos em parafina e cortes histológicos corados pela Hematoxilina-Eosina. O exame imuno-histoquímico foi feito em cortes de parafina utilizando o método da Streptavidina Biotina-Peroxidase. O anticorpo primário era um soro policlonal comercial feito em coelho anti-papilomavírus bovino. O exame histopatológico revelou alterações características de papilomas. No exame imuno-histoquímico observou-se reação positiva nas porções superficiais do epitélio neoplásico demonstrando antígenos virais nos núcleos de células epiteliais. O resultado reafirma a etiologia viral do tumor e demonstra que o anticorpo policlonal anti-papilomavírus bovino detecta também o papilomavírus de cães. (CNPq).