

**585****MÉTODO DE PERFURAÇÃO PARA VERIFICAÇÃO DA PRESENÇA DE CANAIS ACESSÓRIOS EM MOLARES DECÍDUOS.** *I.L. Unikovski, P.F. Kramer, M.A.L. de Souza* (orientador). (Departamento de Ciências Morfológicas, FO.UFRGS)

Canais acessórios em regiões de furca de molares decíduos provocam comunicações pulpo-periodontais que tem importantes implicações clínicas. Esse estudo pretende determinar a prevalência de canais acessórios em áreas de furca de molares decíduos, usando técnicas de perfusão com Batson (resina de baixa viscosidade) e tinta Nankin. Foram selecionados 30 molares decíduos exfoliados, os quais foram seccionados, transversalmente, na altura do teto da câmara pulpar e a 2 mm apicais à furca, sendo que seus canais principais foram vedados com resina composta. Após essa etapa os espécimes passarão por processo de perfusão, 15 deles com Batson e 15 com Nankin, através de pressão negativa gerada por uma bomba de vácuo. Através deste método, espera-se que os materiais penetrem nos canais acessórios, exteriorizando-se na região da furca e, conseqüentemente, comprovando ou não a existência desses canais. (CAPES-PET)