

Reparo de lesão periapical de molar inferior após tratamento endodôntico utilizando o sistema MTwo®: relato de caso

Venção AC*, Fonseca TS, Magro MG, Gonçalves VP, Vazquez-Garcia FA, Bonetti-Filho I

carol_yencao@hotmail.com

Este trabalho mostra a sequência de tratamento endodôntico de um caso de necrose pulpar com extensa lesão periapical sendo o preparo biomecânico realizado com o sistema MTwo®. Paciente do gênero feminino foi encaminhada ao curso de especialização em Endodontia Faepo/Unesp para avaliação do elemento 46. No exame clínico observou-se uma restauração em amálgama deficiente, com exposição da câmara pulpar e presença de fístula. No exame radiográfico observou-se extensa lesão periapical associada às raízes do elemento 46. O diagnóstico estabelecido foi abscesso periapical crônico e o tratamento indicado foi necropulpectomia. Após a abertura coronária, realizou-se a neutralização do conteúdo séptico, odontometria, preparo biomecânico com limas manuais K #15, K #20, instrumentos MTwo® (10.04, 15.05, 20.06 e 25.06) e K #30, desbridamento foraminal, irrigação com hipoclorito de sódio 2,5% a cada troca de instrumento, duas trocas de curativo Calen PMCC, obturação por condensação lateral ativa com cones de guta-percha associados ao cimento Sealapex e selamento coronário com ionômero de vidro. A paciente foi encaminhada para a clínica de prótese para tratamento restaurador. Conclui-se que o tratamento empregado foi adequado para resolução do caso, onde houve reparo da lesão periapical.

Palavras-chave: *Endodontia; abscesso periapical; tratamento do canal radicular.*