

RETRATAMENTO DE MOLAR INFERIOR (36) COM 5 CANAIS: RELATO DE CASO CLÍNICO

Júlio César Borçal RODRIGUES¹
Vito Madio CHIARELLI NETO²
Rafael Verardino de CAMARGO³
José Mauricio Paradella de CAMARGO⁴

RESUMO

O retratamento endodôntico visa melhorar as condições biológicas de dentes que já sofreram o tratamento endodôntico, mas que não tiveram sucesso, reparando lesões endodônticas e seqüelas deixadas por ele. A anatomia dos molares inferiores são complexas e diversificadas, com o uso da microscopia nos dias de hoje o sucesso dos tratamentos endodônticos vem aumentado a porcentagem devido a localização de condutos que não eram tratados. Foi realizado, anestesia, acesso cirúrgico com broca diamantada 1012HL, isolamento absoluto, refinamento do acesso com insertos ultrassônicos (Helse), remoção da guta percha com inserto ultrassônico (Helse) e lima recíprocante Reciproc R25 (VDW), localização do canal mesio-vestibular com inserto ultrassônico (Helse), preparo biomecânico com lima recíprocantes Reciproc R40 nos canais mesiais e R50 nos distais (VDW), prova do cone, obturação com cimento AH plus, técnica de termoplastificação com onda contínua e selamento com ionômero de vidro. O objetivo é relatar um caso clínico de retratamento endodôntico de um molar inferior com 5 condutos, e que o uso da microscopia no tratamento endodôntico mostra nesse caso clínico que foi primordial para a localização e finalização do caso com sucesso. Foi concluído que a microscopia deve ser difundida e mais usada na endodontia assim como o ultrassom no refinamento do preparo e localização dos canais radiculares com o mínimo de desgaste das estruturas coronárias, assim não deixando a estrutura remanescente menos enfraquecida e minimizando o risco de fratura e possível perda do elemento dental.

Palavras-chave: Retratamento. Canal mesio-central. Microscopia.

¹Especialista em Endodontia e professor assistente do curso de microendodontia e microcirurgia parêndodôntica na Associação de Cirurgiões Dentistas de Campinas. (drjulio.cbr@yahoo.com)

²Especialista em Endodontia e professor assistente do curso de microendodontia e microcirurgia parêndodôntica na Associação de Cirurgiões Dentistas de Campinas. (vitochiarelli@gmail.com)

³Graduado pela USP-FORP, (rafael@clinicacamargo.com)

⁴Especialista, Mestre e Doutor em Endodontia pela Faculdade de Odontologia de Araraquara/UNESP. (mauricio@clinicacamargo.com)