

UTILIZAÇÃO DO AGREGADO TRIÓXIDO MINERAL NO TRATAMENTO DAS PERFURAÇÕES RADICULARES

Marília da Anunciação de MATOS¹, Ana Cristina Carvalho de ARAÚJO²

¹Estudante do curso de odontologia/ UNINCOR, marilia.matos@hotmail.com.br,

²Orientadora e Professora do Curso de Odontologia/UNINCOR prof.ana.araujo@unincor.edu.br

Palavras – Chave: MTA, Perfuração Radicular, Tratamento Endodôntico.

Resumo

Com o passar dos anos e a evolução do conhecimento, o tratamento endodôntico vem tomando o espaço das exodontias principalmente pela possibilidade de devolver a função do dente, ora condenado. A constante preocupação com a qualidade do preparo mecânico-químico realizado a fim de evitar acidentes e/ou iatrogenias como as perfurações radiculares. Nem sempre tais perfurações são causadas por erros na condução para confecção de núcleo intrarradicular e até mesmo na remoção de cáries muito extensas.. Atualmente, o Agregado Trióxido Mineral ou MTA vem sendo amplamente utilizado para esta finalidade apresentando resultados positivos quando comparados aos demais materiais. O MTA é um material de excelente biocompatibilidade permitindo um ótimo selamento das perfurações. Sua apresentação é em formato de um pó bem fino, o qual deve ser mantido em local seco e longe de umidade. O MTA deve ser manipulado com água destilada e no momento exato de sua utilização. O objetivo deste trabalho foi tentar comprovar a eficácia do MTA nas perfurações radiculares. Considerando a metodologia adotada e suas limitações, o presente trabalho vem para mostrar a aplicabilidade do MTA e suas vantagens frente a outros materiais que são usados para o mesmo fim.