

RESUMOS DOS TRABALHOS APRESENTADOS

INTER-RELAÇÃO ENDODONTIA E DENTÍSTICA: SOLUÇÃO DE UM TRAUMA DENTAL.

Damini, B.P.

Tomé, B.M.

Lazzuri, C.

Silva, L.A.A.

Oliveira, R.C.

Galbieri, T.

Bisi, B.G.

Lima, G.R.A.

RESUMO

Introdução: O traumatismo dental em adolescente é um problema recorrente, estudos epidemiológicos demonstram que uma a cada duas crianças sofrem de traumatismo dentário, ocorrendo com maior frequência entre 7 e 12 anos, com incidência pouco maior no sexo masculino. A fratura coronária é o tipo de lesão mais comum na odontologia, geralmente decorrente de acidente, prática desportiva ou violência. Quando a polpa se apresentar necrótica e o ápice incompleto deve-se adotar um método para induzir uma barreira calcificada ou tentativa de indução da complementação radicular, ou seja, escolha terapêutica visando a apicificação. **Relato de caso clínico:** Paciente PHCF, 13 anos, sexo masculino, com queixa principal de dente quebrado e dois as vezes(sic), fratura o dente em 09/08/2017 em uma queda. Fratura classe IV, com exposição pulpar do elemento 11. O tratamento de escolha teve como recursos associação entre restauração anterior com resina composta, apicificação do elemento 11, tratamento endodôntico e pino de fibra de vidro. A apicificação foi conduzida de eleição por referir-se a um processo de indução de barreira calcificada em dentes com polpa necrótica em que não houve a completa formação do terço apical, utilizando material Ultracal XS® e o pino de fibra de vidro é indicado em casos de perdas estruturais extensas, que acometem mais de 50% da porção coronária. **Conclusões:** O plano de tratamento, materiais e técnicas foram adequadas para o caso e após 4 meses de acompanhamento houve a formação da barreira no ápice com resultados satisfatórios.

REFERÊNCIAS

- Marchesan MA, Alfredo E, Sufrudini AR, Matoso FB, Varsan LP, Neto MDS. Tratamento de dentes traumatizados com rizogênese incompleta-apicificação. Revista sul brasileira de odontologia 2018; 5(1): 58-62
- Abreu R, Schneider M, Arosse GA. Reconstrução anterior em resina composta associada a pino de fibra de vidro: relato de caso 2013; 70(2): 156-9