

FICHA PARA SUBMISSÃO DE RESUMO
XVIII Jornada Odontológica da UNITRI

Categoria: <input checked="" type="checkbox"/> GRADUAÇÃO <input type="checkbox"/> PÓS-GRADUAÇÃO/PROFISSIONAIS
Tipo: <input checked="" type="checkbox"/> Caso Clínico <input type="checkbox"/> Trabalho Experimental / Pesquisa <input type="checkbox"/> Revisão de Literatura
Área do trabalho (subcategoria): Endodôntia

**INFLUÊNCIA DO TRAUMA OCLUSAL E ORTODÔNTICO NA VITALIDADE
PULPAR: RELATO DE CASO**

Autores: Tais Magalhães Abrantes PINHEIRO, Rodrigo Antônio de FARIA.

Resumo: As estruturas dentais e periodontais estão intimamente relacionadas à saúde bucal e qualquer alteração nessa relação pode causar malefícios ao sistema estomatognático. No tratamento ortodôntico pode haver migração das inserções periodontais prejudicando os tecidos periodontais e o suprimento sanguíneo à polpa dentária. A finalidade deste trabalho é relatar o caso clínico de um paciente que após tratamento ortodôntico apresentou grande recessão gengival e alterações pulpares. Para tal, buscou-se sistematicamente na literatura científica por livros, artigos e periódicos, estes disponíveis em bases eletrônicas de pesquisa, como Scielo e PubMed. Na anamnese, a paciente relatou ter utilizado aparelho ortodôntico fixo por 3 anos e fazer uso regular de contenção ortodôntica móvel. Além disso, afirmou não conseguir se alimentar no dia anterior ao atendimento devido a fortes dores no dente 16. No exame clínico, constatou-se uma grande recessão gengival por palatina, e ausência de cárie. No exame clínico, suspeitou-se de lesão periapical e realizou-se o teste frio, sendo que este foi normal para as raízes vestibulares e alterado com indícios de pulpíte reversível na raiz palatina. Foi feita, também, a análise oclusal e constatada a presença de ponto de contato prematuro, realizou-se, portanto, o ajuste oclusal. Logo, após o procedimento a paciente já relatou melhora nos sintomas. A paciente foi encaminhada para a periodontia e submetida a cirurgia de recobrimento radicular pela técnica do Deslize Lateral do Retalho. Com o presente caso pode-se concluir que o tratamento ortodôntico e forças oclusais mal distribuídas podem causar danos à saúde periodontal e pulpar.

Palavras-chave: ORTODONTIA, PULPITE. RETRAÇÃO GENGIVAL.