



ERUPÇÃO FORÇADA COMO ALTERNATIVA À CIRURGIA DE AUMENTO DE COROA CLÍNICA – RELATO DE CASO CLÍNICO

Milton Meneleu Martins Junior
Cristiano Reimann
Giovanna Andrade
Ludmila Muller
Ana Muller

Resumo

A integridade dos tecidos periodontais é essencial para a harmonia estética do sorriso, especialmente na região anterior, onde a perda do contorno gengival pode comprometer severamente o resultado do tratamento. A fratura subgengival de dentes anteriores representa um desafio clínico, pois a opção cirúrgica tradicional de aumento de coroa clínica, embora eficaz na exposição da estrutura dental, pode resultar em sequelas estéticas irreversíveis, como alongamento da coroa e perda da simetria gengival. Diante dessa problemática, o presente estudo teve como objetivo relatar o tratamento conservador de uma fratura no dente 22 por meio de tracionamento radicular rápido associado ao uso de pino de fibra de vidro, priorizando a preservação da estética gengival e do tecido ósseo de suporte. O caso foi desenvolvido em paciente com fratura na junção cimento-esmalte, sem mobilidade dentária e com remanescente radicular adequado, diagnosticado por exame clínico e radiográfico. Optou-se pela extrusão ortodôntica controlada, realizada com braquete e elástico ortodôntico, seguida de contenção temporária e reabilitação com pino de fibra de vidro e restauração estética. O acompanhamento clínico demonstrou manutenção da arquitetura gengival e ausência de inflamação, confirmando a viabilidade do tracionamento radicular como alternativa previsível ao aumento cirúrgico de coroa clínica. Conclui-se que o tracionamento radicular rápido é uma abordagem eficaz, minimamente invasiva e esteticamente favorável para casos de fraturas subgengivais em dentes anteriores, proporcionando resultados funcionais e harmônicos sem comprometimento periodontal.

Palavras-chave: tracionamento radicular; fratura dentária; estética dentária; pino de fibra de vidro; aumento de coroa clínica.