

Abordagem conservadora com reimplante intencional e laserterapia em paciente sob uso de bifosfonato: relato de caso

Ana Laura Ribeiro RUIZ, Gabriele Oliveira AMARAL, Ana Maria Veiga VASQUES, Leonardo Perez FAVERANI, Eloí DEZAN-JUNIOR, Carlos Roberto Emerenciano BUENO

Introdução: Os bifosfonatos são medicamentos utilizados no tratamento de condições ósseas. Alguns estudos sugerem que seu uso pode afetar a cicatrização óssea, aumentando o risco de complicações pós-cirúrgicas. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho é demonstrar, por meio de um relato de caso clínico, a eficácia do reimplante intencional associado a laserterapia como abordagem alternativa à exodontia em paciente sob uso de bifosfonato. **Conduta clínica:** Paciente L.G. do sexo feminino, 68 anos foi encaminhada para tratamento do dente 17 com sintomatologia dolorosa. Clinicamente foi não apresentava edema, fistula ou resposta ao teste de sensibilidade, mas havia dor à palpação/percussão. Os exames complementares de imagem apresentaram ausência de luz dos canais vestibulares. A exodontia foi considerada última opção pelo uso de ibandronato de sódio. Optou-se pelo retratamento do canal palatino e reimplante intencional associado ao laser e fotossensibilizador azul de metileno. Após 1 semana do retratamento do canal palatino, foi realizada a cirurgia com tempo extraoral de 5 minutos. Na cirurgia, após exodontia foi realizada a apicectomia, confecção do retropreparo nas três raízes e retro obturação. Enquanto o procedimento endodôntico era realizado, 1 mL de azul de metileno foi irrigado dentro do alvéolo e ativado com laser de baixa intensidade de 660nm. O dente foi reposicionado no alvéolo e suturado. **Resultado:** Após 6 anos a paciente foi reavaliada e permaneceu assintomática, sem alterações clínicas e radiográficas, exceto por uma reabsorção cervical palatina observada na tomografia. A paciente foi instruída e optou por não intervir no dente, cogitando a exodontia quando necessário. **Conclusão:** Assim, a remissão completa de sinais clínicos e imaginológicos de infecção associados à regressão total da sintomatologia inicial da paciente e a funcionalidade dentária foi considerada um sucesso. Este relato foi realizado com a autorização da paciente, por meio da assinatura do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE).

DESCRIPTORES: Reimplante; terapia a laser; difosfonatos.