

Abordagens de associação de técnicas regenerativas de tecidos duros e moles em implante imediato

Maria Carolina Candosin SEMENTILLE, Rafael Sponchiado CAVALLIERI, José Henrique RUBO, Bárbara Margarido BRONDINO, Mariana Schutzer Ragghianti ZANGRANDO

Introdução: A instalação de implantes imediatamente após o ato da extração dentária é um procedimento muito utilizado e tem um resultado previsível, apresentando uma taxa de sobrevida similar aos implantes instalados tardiamente e contribuindo para um melhor resultado estético. Outra característica dos implantes imediatos é a prevenção da perda óssea que ocorre após a extração. Durante esse procedimento, o uso de biomateriais é requisitado, assim como os enxertos de tecido mole, visando sempre a manutenção da arquitetura alveolar e correto perfil de emergência da prótese. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho é apresentar o relato de caso de uma paciente que se queixava que a coroa sobre seu incisivo central (11) se soltava com frequência. **Conduta clínica:** No exame foi observado um degrau na região mesio palatina e uma desadaptação. O exame radiográfico apresentava desadaptação do núcleo metálico e fratura no terço cervical da raiz, invadindo distância biológica. A partir dessas características foi indicado exodontia com instalação de implante imediato. Foi utilizado uma tomografia da região para planejamento a extração do elemento (11), instalação de implante imediato, preenchimento do gap com Geistlich Bio-Oss Collagen, posicionamento de membrana colágena Geistlich Bio-Gide por vestibular e incisal, enxerto gengival livre para ocluir a região e provisório apoiado nos dentes vizinhos e aliviado na região cervical. **Resultados:** Nos pós-operatórios iniciais, a paciente mostrou boa cicatrização dos tecidos. No acompanhamento radiográfico foi observado o correto posicionamento do implante e do biomaterial preenchendo todo o gap. Após cicatrização passamos para segunda fase do tratamento que consiste no planejamento e abordagem da estética branca do sorriso. **Conclusão:** Este relato de caso demonstrou uma das possibilidades de utilização de biomateriais, enxerto de tecido mole e planejamento para provisionalização tardia do implante, respeitando princípios biológicos para devolução de estética e função à paciente.

DESCRITORES: Próteses e implantes; extração dentária; periodontia.