

Cirurgia guiada para instalação de implante imediato em área estética: relato de caso

Galli, M.Z.¹; Moraes Júnior, E.F.²

¹Departamento de Prótese e Periodontia, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo.

²Instituto OPEM.

Atualmente, a instalação imediata de implantes em região estética e sua provisionalização é o tratamento de eleição preconizado na literatura. Os avanços no fluxo digital de trabalho em odontologia permitiram esse procedimento ser realizado de maneira mais previsível e seguro por meio da cirurgia guiada para instalação dos implantes. A paciente T.J.F., gênero feminino, 61 anos, com extensa destruição por cárie no dente 22, que possuía coroa metalo-cerâmica e núcleo metálico fundido, procurou o Instituto Opem com queixa principal de soltura recorrente do núcleo. Após exame clínico, decidiu-se pela substituição do dente 22 por implante dentário. Foi realizado escaneamento intra-oral e tomografia computadorizada para o planejamento do caso. Após aprovação do planejamento, procedeu-se a impressão do guia cirúrgico e fresagem do provisório imediato em PMMA. No dia da cirurgia, realizou-se extração minimamente invasiva, instalação de implante imediato (NobelReplace, NP 3,5x11,5mm, ®, Nobel Biocare®) associado a enxertia de tecido conjuntivo subepitelial, preenchimento de gap com biomaterial (Bio-oss, Gestlich®) e provisionalização imediata. A cirurgia guiada para instalação de implantes é um excelente recurso por permitir trabalhar sem retalho (flapless) e garantir o melhor posicionamento tridimensional para o implante. Com a maior disponibilidade de scanners e tomógrafos, é possível e acessível à grande parte dos cirurgiões-dentistas, que podem terceirizar os serviços de escaneamento, tomografia e impressão do guia, fazendo com que seja possível estar inserido no fluxo digital de trabalho, sem haver a necessidade de altos investimentos. A instalação imediata de implante em área estética por meio de cirurgia guiada deve ser criteriosamente planejada e é uma opção viável, segura, previsível e acessível