

Considerações anatômicas sobre o perfil de emergência em implantes imediatos

Pierri RAG , de Souza PBRN, de Albuquerque DR, Gorla LFO, Gabrielli MAC, Scarso-Filho J

Resumo

A forma ideal do provisório é fundamental para estabelecer o perfil de emergência e viabilizar a estética sobre implantes. Desta maneira, é fundamental conhecer anatomia dentária. O caso relatado refere-se a um paciente que procurou a clínica de Cirurgia e Traumatologia da Faculdade de Odontologia de Araraquara para a substituição de um elemento dentário fraturado. O planejamento cirúrgico indicava a necessidade de exodontia e instalação de implante osseointegrável na região do elemento 11. Durante o procedimento, foi verificada a integridade da coroa clínica e a possibilidade de sua utilização como provisório imediato. A remoção do elemento dentário foi realizada o menos traumática possível e foi instalado implante Osseotite prevail 4 X 15mm Biomet 3I. Em seguida, foi removida a câmara pulpar coronária do dente e o conduto foi ampliado até permitir a passagem passiva do pilar provisório antirrotacional protético, que foi fixado na plataforma do implante. Com o auxílio de resina fotopolimerizável, foi feita a união do dente do paciente com o componente protético e, em seguida, ajustes finais no perfil de emergência estabeleceram a estética do elemento dentário. Como resultado, houve a manutenção de papilas e rebordo alveolar, apresentando estética favorável e satisfação do paciente. Pôde-se concluir que a utilização da coroa clínica, quando possível, facilita a manutenção dos tecidos peri-implantares e tem fácil execução e manutenção.

Palavras-chave: Implantação dentária, osseointegração, carga imediata em implante dentário.