

O.26 - Reabilitação estética superior associada à utilização de pilar personalizado CAD-CAM para prótese sobre implante

Abi-Rached FO, Reis JMSN, Segalla JCM, Faria IR, Pinelli LAP

filiabi@hotmail.com

A atual exigência estética aliada às atrativas propriedades da zircônia como elevada resistência mecânica, estabilidade química e biocompatibilidade tornaram esse material cada vez mais utilizado em reabilitações orais. O objetivo deste trabalho é relatar uma reabilitação estética na região anterior da maxila associada à utilização de pilar de zircônia personalizado com tecnologia CAD-CAM (Nobel Biocare) sobre implante. Paciente do gênero feminino compareceu à Faculdade de Odontologia de Araraquara–UNESP, apresentando comprometimento estético na região anterior superior. Por meio de exame clínico e radiográfico observou-se: dentes 12 e 22 com tratamento endodôntico e restaurações de resina composta envolvendo a face vestibular; dente 11 com restaurações extensas de resina composta e presença de implante osseointegrado com carregamento imediato na região do dente 21. Propôs-se à paciente a confecção de coroas cerâmicas com infraestrutura em zircônia nos dentes 12, 11 e 22. Nos dentes 12 e 22 foram realizados núcleos de preenchimento com resina composta associada a pinos de fibra de vidro. Para o dente 21 foi instalado um pilar de zircônia personalizado para confecção de coroa parafusada. A utilização do pilar de zircônia e das próteses com infraestrutura em zircônia permitiu alcançar adequado resultado estético e funcional.

Palavras-chave: *Estética dentária; prótese dentária; implante dentário.*