



## **A IMPORTÂNCIA DO PLANEJAMENTO REVERSO PARA O SUCESSO DE REABILITAÇÕES EM CARGA IMEDIATA MAXILAR**

Gabriel Lúcio Calazans Duarte<sup>1</sup>; Nataira Regina Momesso<sup>1</sup>; Ricardo Alexandre Galdioli Senko<sup>1</sup>; Ana Carolina Ficho<sup>1</sup>; Marcelo Salles Munerato<sup>2</sup>; Paulo Domingos Ribeiro-Junior<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Aluno de Especialização, Área Cirurgia Bucomaxilofacial, Curso de Odontologia, Universidade do Sagrado Coração, Bauru, SP. - gabrie7duarte@gmail.com

<sup>2</sup>Aluno de Doutorado, Área Cirurgia Bucomaxilofacial, Curso de Odontologia, Universidade do Sagrado Coração, Bauru, SP.

<sup>3</sup>Prof. Dr. Área de Cirurgia Bucomaxilofacial, Curso de Odontologia, Universidade do Sagrado Coração, Bauru, SP. – paulodomingos@ioep.com.br

A reabilitação por meio da instalação de implantes dentários osteoingráveis (IO) é o tratamento de escolha de grande parte dos pacientes endêntulos totais ou parciais. A prótese do tipo protocolo é realizada em casos de desdentados totais proporcionando uma melhor dissipação das forças mastigatórias nos IOs e componentes protéticos, assegurando também um resultado estético favorável. O guia multifuncional (GM) é um dispositivo que auxilia tanto no posicionamento dos IOs, como auxilia no planejamento das características estéticas do paciente. Este trabalho consiste em apresentar um caso clínico do paciente A.F.S., 48 anos, sexo masculino, portador de prótese total superior e desdentado parcial inferior que procurou o curso de Implantodontia da APCD em Jaú (SP). Após exame clínico, exames complementares e imaginológicos o plano de tratamento para a reabilitação oral sugerido foi o uso de uma prótese implantossuportada fixa dento-gengival (protocolo II Branemark), se possível em sistema de carregamento imediato (protocolo superior). Durante o planejamento reverso foi confeccionado um GM total em resina acrílica incolor, com o qual realizou-se a simulação e predictibilidade da altura do sorriso gengival e avaliação da dimensão vertical para os requisitos mínimos dos materiais de confecção do protocolo (barra, dentes e resina acrílica). No ato operatório, sob anestesia local em ambiente ambulatorial, desgastou-se de 3mm da crista óssea alveolar em altura com brocas em baixa rotação na região de 15 a 25. Esse desgaste se fez necessário devido a dimensão vertical reduzida e linha de sorriso muito evidente. Foram instalados seis (06) IOs Straumann® SLActive Bone Level Tapered 3.3mm x 12mm em maxila com seus respectivos pilares Straumann SRA. Em ato contínuo, após a sutura, realizou-se a transferência, moldagem e registro com o guia multifuncional. No próximo atendimento, foi realizado a prova da barra com os dentes em cera e na sequência a instalação do protocolo superior em sistema de carga imediata. Após 3 meses, o paciente passou por um ajuste da altura da gengiva artificial favorecendo, funcionalmente, a fonética. Controles pós-operatórios e exames por imagem revelam e evidenciam o assentamento passivo do sistema, assim como o restabelecimento estético e funcional adequado. Podemos constatar que nos arcos totais superiores a serem reabilitados com próteses fixas dento-gengivais sobre IOs o planejamento reverso é uma ferramenta essencial.

**Palavras-chave:** Carga Imediata em Implante Dentário. Prótese Dentária. Implantes Dentários.