

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM IMPLANTODONTIA

PASSO A PASSO DA REABILITAÇÃO COM CARGA IMEDIATA EM MAXILA E MANDÍBULA

24 HS APÓS A IMPLANTAÇÃO – DESCRIÇÃO DE CASO CLÍNICO.



AUTOR: Cristiane Paterline Vivacqua

CO-AUTORA : Profa. Dra. Flavia Rabello de Mattos

E-mail: cristiane.vivacqua@uol.com.br



INTRODUÇÃO

A necessidade do retorno rápido de um paciente às suas funções e ao convívio social, após o procedimento de instalação dos implantes osseointegráveis, levou a investigações para a simplificação da técnica de função imediata. A qual constitui-se em uma alternativa de reabilitação oral, na qual o fator tempo de tratamento é reduzido propiciando: maior satisfação para o paciente, minimizando os problemas funcionais e psicológicos causados pelo período de espera até a prótese final. O uso do protocolo de único estágio, com carga imediata controlada, seguindo os princípios básicos do direcionamento de cargas, gera vantagens no custo, uma vez que tempo e etapas são atenuadas e/ou eliminadas, beneficiando o paciente com previsibilidade de sucesso.

PROPOSIÇÃO

Objetiva-se apresentar um caso clínico com embasamento científico demonstrando o sucesso da modalidade de cirurgia do CARREGAMENTO IMEDIATO EM MAXILA E MANDÍBULA com a realização cirúrgica e protética durante um período de 24 horas.

RESUMO

A CARGA IMEDIATA é uma técnica atual onde não se considera o tempo de espera entre a fase cirúrgica e a protética como o êxito para a osseointegração. Essa possibilidade terapêutica está mais próxima à necessidade clínica diária por parte dos pacientes, na busca por um tratamento reabilitador seguro, rápido e eficaz. Os quatro requisitos básicos necessários ao sucesso do procedimento: estabilidade primária; qualidade óssea; controle dos movimentos da interface e reprodução das relações maxilo-mandibulares. Há a necessidade da realização de enceramento de diagnóstico e guia radiográfica, cirúrgico e protético (multifuncional), distribuição em arco cruzado, preferindo a prótese aparafusada. Os cuidados pós-operatórios indicados são os mesmos de uma cirurgia eletiva, com ênfase a uma dieta líquida ou líquida-pastosa nas primeiras 4 a 6 semanas. O resultado final é de total satisfação do paciente quanto a estética aliada à função e seu retorno ao convívio social.



Fig. 1: Foto extra-oral inicial do paciente.



Fig. 2: Foto intra-oral inicial do paciente.



Fig. 3: Radiografia panorâmica inicial.



Fig. 4: Exodontia da arcada superior.



Fig. 5: Transfer de moldagem aberta.



Fig. 6: Prótese final superior.



Fig. 7: Cicatrizadores na arcada inferior.



Fig. 8: Mini pilar cônico na altura de 4 mm no modelo.



Fig. 9: Prótese final inferior.



Fig. 9: Radiografia panorâmica após instalação dos implantes.



Fig. 10: Próteses finais sup. e inf. instaladas. Foto extra oral.



Fig. 11: Próteses finais sup. e inf. instaladas. Foto extra oral.



Fig. 12: Próteses finais sup. e inf. instaladas. Foto de perfil esquerdo.

CONCLUSÃO

A carga imediata foi realizada seguindo todos os requisitos e indicações atuais, e por meio do resultado clínico, observamos sucesso na concretização do trabalho, que por sua vez, indica o uso dessa técnica. A anamnese, a radiografias e as tomografias, fornecem dados importantes obtendo o sucesso previsível da técnica, pois determinam o planejamento inicial e as etapas para a execução do trabalho. A destreza manual e experiência clínica - cirúrgica do profissional atuam como determinantes fundamentais para o sucesso desse procedimento em diferentes densidades ósseas. Conclui-se que diversos fatores norteiam, conjuntamente com o profissional, o sucesso da utilização da técnica de carregamento imediato: a estabilidade primária, torque de travamento final da implantação em torno de 45 Ncm e avaliação da densidade óssea respeitando as contra indicações absolutas e relativas para tal procedimento, amplamente citadas na literatura odontológica.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Lozada, J.L.; Tsukamoto, N. et al, Scientific rationale for the surgical and prosthodontic protocol for immediately loaded root form implants in the completely edentulous patient. J.O.I., 26; 51-58, 2000
- Romanos, G.E. et al Periimplant bone reactions to immediately loaded implants. An experimental study in monkeys. J Periodontol, 72: 506-511, 2001
- Testiri, T, ET AL, Immediate loading of osseointegrated implant: a case report and histologic analysis after 4 months of occlusal loading. Int. J. P. & Rest. Dent, 21: 451-459, 2001.