



REABILITAÇÃO ORAL COM OVERDENTURE: ESTABILIDADE E CONFORTO PARA PACIENTES EDÊNTULOS

TÍTULO

¹ Tânia Mara de Souza Fernandes; ² Isis Passos Ferreira; ³ Natasha Penutt Borges; ⁴ Paulo Eduardo Ferreira Fonseca; ⁵ Joelson Rodrigues Brum; ⁶ Marcelo Diniz Carvalho.

1 Cirurgiã-dentista e Pós-graduanda em Implantodontia; 2 Cirurgiã-dentista e Pós-graduanda em Implantodontia; 3 Cirurgiã-dentista e Pós-graduanda em Implantodontia; 4 Cirurgião-dentista e Especialista em Implantodontia; 5 Professor Doutor na Universidade do Estado do Amazonas – UEA; 6 Professor Doutor na Universidade do Estado do Amazonas – UEA

Área temática: IMPLANTODONTIA

Modalidade: RELATO DE CASO

E-mail dos autores: tania.msf2@gmail.com¹; draisipassos@gmail.com²; natipenutt@gmail.com³; peff-2@hotmail.com⁴; jbrum@uea.edu.br⁵; mdlcarvalho@yahoo.com⁶

RESUMO

A reabilitação oral com Overdenture sobre implantes tem se mostrado uma alternativa eficaz e representa uma solução confiável e vantajosa para pacientes que buscam estabilidade e conforto no uso de suas próteses totais removíveis. Esse tipo de prótese é sustentado por implantes dentários, melhorando a retenção e proporcionando uma função mastigatória mais eficiente, além de promover benefícios estéticos e psicológicos ao paciente. Este trabalho tem como objetivo relatar um caso clínico de uma paciente com perda óssea significativa dos rebordos superior e inferior onde foram substituídas as antigas próteses totais que não tinham estabilidade e nem função mastigatória por próteses totais removíveis sobre implantes do tipo Overdenture. A paciente relatou dificuldades na mastigação e insatisfação de suas próteses totais removíveis superior e inferior. Durante avaliação clínica, tomográfica e análise detalhada da área, indicou-se a Overdenture. A técnica foi realizada em duas fases: Na primeira, o uso de um guia cirúrgico para instalação dos implantes tipo cone morse aqua da Neodent, dois inferiores e quatro



superiores. Na segunda fase, após aguardar um período de 60 dias a osseointegração dos implantes, deu-se início a confecção das novas próteses totais, incluindo os ajustes de articulação, escolha dos dentes e adaptação para então proceder a instalação do componentes o' rings nos implantes e captura das cápsulas nas próteses, garantindo excelente retenção e estabilidade, além de uma estética aprimorada. A reabilitação oral com Overdenture é uma alternativa de grande benefício funcional e estético, permitindo a retenção significativamente melhorada da prótese, e proporcionando um impacto positivo na autoestima e na qualidade de vida dos pacientes. É essencial que o planejamento seja minucioso e que os cuidados com a manutenção sejam reforçados para garantir a longevidade do tratamento e o bem-estar do paciente.

Palavras-chave: Overdenture, Pacientes Edêntulos, Implantodontia.

REFERÊNCIAS:

1. Kappel, S., Klotz, A.-L., Eberhard, L., Lorenzo, B. J., Rammelsberg, P., & Giannakopoulos, N. N. (2021). Maxillary implant overdentures on two or four implants. A prospective randomized cross-over clinical trial of implant and denture success and survival. *Clinical Oral Implants Research*, 32, 1061–1071. <https://doi.org/10.1111/clr.13800>.
2. Thomason, J., Feine, J., Exley, C. et al. Mandibular two implant-supported overdentures as the first choice standard of care for edentulous patients - the York Consensus Statement. *Br Dent J* 207, 185–186 (2009). <https://doi.org/10.1038/sj.bdj.2009.728>.
3. Chamas, J.; Onuki, V.T.L.; Goiato, J.C.V; Santos, D.M; Goiato, M.C. Prótese Overdenture: sistema o'ring. *Rev. Odontol. Araçatuba (Impr.)* ; 43(2): 49-54, maio-ago. 2022. Article em Pt | LILACS, BBO | ID: biblio-1362035.
4. Sousa, S.J, Rosa, P.F. Overdenture-supported implants: A systematic review. *Braz Dent Sci.* 2021; 24(2):122-35.