

Clínica de Preparo Bucal: Indispensável para o Tratamento de Pacientes Parcialmente Desdentados

Frederico dos Reis Goyatá

¹Universidade Severino Sombra, curso de Odontologia, Professor de Dentística, Prótese Total e Parcial Removível e Clínica Integrada, fredgoyata@oi.com.br

Nadine Vibian Taira

Universidade Federal de São Paulo - Unifesp. Escola Paulista de Enfermagem. Universidade Severino Sombra, acadêmica do curso de Odontologia

Carlos Roberto Teixeira Rodrigues

Universidade Severino Sombra, curso de Odontologia, Professor de Dentística, Prótese Total e Parcial Removível e Clínica Integrada, odonto-estetica@uol.com.br

Thalyta dos Reis Furlani Zouain-Ferreira

Universidade Severino Sombra, curso de Odontologia, Professora de Dentística e Clínica Integrada, thalytazouain@hotmail.com

Maria Cristina Almeida Souza

Universidade Severino Sombra, curso de Odontologia, Professora de Endodontia e Clínica Integrada, mcas.souza@uol.com.br

Resumo: *O preparo bucal visa a melhorar o estado geral da saúde bucal, tanto no que se refere aos tecidos moles como aos tecidos duros que sustentarão as futuras próteses removíveis. As próteses parciais removíveis (PPRs) são aparelhos protéticos que têm por finalidade substituir funcional e esteticamente os dentes naturais ausentes em pacientes parcialmente dentados. Este trabalho tem o objetivo de, através de uma revisão da literatura, demonstrar a importância do preparo bucal antes da confecção das próteses parciais removíveis, proporcionando longevidade às próteses removíveis e saúde bucal ao paciente. Concluiu-se que o preparo bucal é de fundamental importância para se ter sucesso no tratamento protético.*

Palavras-chave: *prótese dentária, prótese parcial removível, reabilitação oral.*

***Oral preparation Clínic: necessary for patients partially
undentate`s treatment***

Abstract: *The oral preparation is to improve the general state of oral health, both as regards the soft tissues, such as the hard tissue that sustain the future removable dentures. The removable partial dentures are prosthetic devices that are intended to replace functional and aesthetically natural teeth missing in patients partially dentate. This work are supposed to report a case study demonstrating the importance of oral preparation before the construction of removable partial dentures, providing longevity to removable dentures and oral health to patients. It was concluded that the oral preparation is critical for success in prosthetic treatment.*

Keywords: *Prosthetic Dentistry. Removable Partial Denture. Oral Rehabilitation.*

Introdução

A reconstituição protética de um arco parcialmente desdentado com próteses parciais removíveis (PPRs) constitui-se numa modalidade de reabilitação oral muito complexa e detalhista para o cirurgião-dentista, necessitando de um planejamento clínico e laboratorial minucioso.

As Próteses Parciais Removíveis tem por objetivo reabilitar a função mastigatória, diminuindo as cargas oclusais exercidas sobre a articulação temporomandibular devido à ausência de dentes posteriores nos arcos parcialmente desdentados (GOYATÁ *et al.*, 2008; PARKER, 1993; SZENTPÉTERY *et al.*, 2005).

Previamente à confecção destas próteses, é muito importante que se realize o preparo bucal, determinado no planejamento reabilitador obtido com exame clínico, exame radiográfico e modelos de estudo montados em articulador semiajustável, observando todas as alterações de caráter patológico ou traumático dos dentes remanescentes, tecidos periodontais e estruturas musculares e articulares (BARBOSA *et al.*, 2003; CORTELLI *et al.*, 2005; GOYATÁ *et al.*, 2008).

Como etapas do preparo bucal destacam-se o tratamento periodontal com objetivo de restabelecer a saúde dos tecidos periodontais de suporte que irão sustentar as futuras próteses parciais removíveis; o tratamento endodôntico para tratar alterações pulpares irreversíveis nos dentes pilares ou por estratégia protética determinada no plano de tratamento; a dentística restauradora; o tratamento cirúrgico como exodontias de raízes residuais, dentes com comprometimento periodontal, assim como a regularização cirúrgica dos rebordos alveolares (KLIEMANN e OLIVEIRA, 2006; LELES, MELO e OLIVEIRA, 1999; PETRIDIS e HEMPTON, 2001).

O tratamento ortodôntico também pode ser importante para realizar correções de dentes girovertidos, extruídos e migrações de dentes anteriores, proporcionando uma relação oclusal mais favorável na reabilitação oral com as próteses parciais removíveis (FERRAZ *et al.*, 2008; PARKER, 1993; SZENTPÉTERY *et al.*, 2005).

Este trabalho tem por objetivo realizar uma revisão sistemática da literatura sobre a importância da clínica de preparo bucal previamente à confecção das próteses parciais removíveis.

Revisão de Literatura

O preparo bucal é muito importante na resolução do tratamento de pacientes parcialmente desdentados pois irá reparar, alterar e proteger os dentes remanescentes e os tecidos de sustentação, objetivando devolver ao paciente função mastigatória, saúde bucal e estética (JÚNIOR *et al.*, 2006; OKESON, 1995).

Na maioria dos casos, os pacientes desdentados parciais, perdem os dentes posteriores, causando uma diminuição da dimensão vertical de oclusão, podendo culminar com alterações na fisiologia muscular e articular.

O restabelecimento dos dentes perdidos e da dimensão vertical de oclusão proporciona maior estabilidade mandibular durante a função mastigatória, reabilitando a fisiologia muscular e articular do paciente (BARBOSA *et al.*, 2003; COSTA *et al.*, 2002; GOULART *et al.*, 2004; GOYATÁ *et al.*, 2008).

Não se deve iniciar um tratamento reabilitador com próteses parciais removíveis a não ser que a boca esteja saudável e previamente preparada para receber estas próteses (KLIEMANN e OLIVEIRA, 2006; LELES, MELO e OLIVEIRA, 1999).

Discussão

O sucesso ou fracasso de qualquer tratamento prótico depende da integração da capacidade sensorial e motora. O bom funcionamento do sistema mastigatório depende das respostas dos receptores existentes na articulação temporomandibular, músculos, ligamento periodontal, dentes e tecidos periodontais (CORTELLI *et al.*, 2005; COSTA *et al.*, 2002).

Diversos relatos na literatura referem-se à importância do preparo bucal para os pacientes que irão receber uma prótese parcial removível com um preparo prévio dos dentes, periodonto e estruturas de suporte, bem como do restabelecimento da oclusão do paciente com próteses provisórias (GOULART *et al.*, 2004; GOYATÁ *et al.*, 2008; PARKER, 1993; SOARES *et al.*, 2004).

Alguns autores convergem para o fato de que um paciente desdentado parcial advém de um histórico de doença cárie e/ou doença periodontal. Para estes pacientes torna-se muito importante e decisivo no sucesso do tratamento reabilitador realizar um preparo básico bucal e orientação de higiene oral a fim de condicionar o paciente para receber as futuras próteses parciais removíveis (CORTELLI *et al.*, 2005; COSTA *et al.*, 2002).

Em prótese parcial removível o grande objetivo deve ser a preservação dos dentes remanescentes, mais do que a meticulosa reposição dos dentes ausentes.^X É indispensável um bom planejamento inicial para que o preparo bucal seja bem feito nos dentes remanescentes que irão suportar o aparelho prótico sem que ocorra ao longo dos anos prejuízo para estes dentes (COSTA *et al.*, 2002; GOULART *et al.*, 2004; GOYATÁ *et al.*, 2008).

Para um prognóstico favorável e uma certa longevidade no tratamento com prótese removível há a necessidade da manutenção periódica do tratamento com supervisão do dentista e colaboração do paciente.

Conclusão

Conclui-se que a clínica de preparo bucal é muito importante para a resolução do tratamento dos pacientes parcialmente desdentados promovendo um prognóstico bastante favorável ao tratamento reabilitador protético com próteses parciais removíveis.

Referências

- Barbosa Gas, Badaró Filho C R, Fonseca R B, Soares C J, Neves F D, Fernandes Neto A J. Distúrbios oclusais: associação com a etiologia ou uma consequência das disfunções temporomandibulares? *JBA*.2003;3(10):158-63.
- Cortelli J R, Lotufo R F M, Oppermann R V, Sallum A W. Glossário da Sociedade Brasileira de Periodontologia. São Paulo: SOBRAPE.2005;15(4):56p.
- Costa M M, Oliveira R P, Faria I F P, Prado C J, Oliveira J E C. Overlays: Próteses provisórias orientadoras de reabilitação oral. *PCL*. 2002;4(7):8-16.
- Goulart G, Marçal M T, Nunes M F, Freire M C M. Avaliação dos hábitos de higiene bucal de pacientes das clínicas de prótese de Faculdades de Odontologia de Goiás.Revista Ibero-americana de Prótese Clínica e Laboratorial. 2004;6(29):45-53.
- Goyatá F, Thomé E M O, Brum S C, Oliveira R S, Ferreira T F Z. Tratamento Restaurador Multidisciplinar – Relato de Caso Clínico. *Int. J. Dent*. 2008;7(2):142-46.
- Júnior A A A, Neves A C C, Araújo C C N, Ribeiro C F. Avaliação de hábitos de higiene bucal em portadores de próteses removíveis da Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Sergipe. *Comun Ciênc Saúde*.2006;17(4):283-92.
- Kliemann C, Oliveira W. Manual de Prótese Parcial Removível. São- Paulo: Ed.Santos. 2006;14(22):265p.
- Leles C R, Melo M, Oliveira M M M. Avaliação Clínica do Efeito da Prótese Parcial Removível Sobre a Condição Dental e Periodontal de Desdentados Parciais. *Revista ROBRAC*.1999;8(25):30-5.
- Okeson J P. Occlusion and functional disorders of the masticatory system. *Dent Clin North Am*. 1995;39(2):285-300.
- Parker M W. The significance of occlusion's in restorative dentistry. *Dent Clin North Am*.1993;37(3):341-51.
- Petridis H, Hempton TJ. Periodontal considerations in removable partial denture treatment: a review of the literature. *Int J Prosthodont*. 2001;14(2):164-72.
- Soares C J, Pizi E C G, Fonseca R B, Barbosa G A, Seabra G A, Martins L R M, Fernandes Neto A J. Importância do emprego de próteses provisórias na recuperação da dimensão vertical viabilizando procedimentos restauradores diretos – relato de caso. *JBO*. 2004;4(14):27-32.
- Szentpétery A G, Jonh M T, Slade G D, Setz J M. Problems Reported by Patients before and after Prosthodontics Treatment. *Int J Prosthodont*. 2005;18(2):124-31.