RESTABELECIMENTO DE GUIA CANINA COMO FATOR INDISPENSÁVEL PARA REABILITAÇÃO ESTÉTICA- RELATO DE CASO

[1] Milla Costa Barbosa; [2] Alessandra Cardoso Moreira Silva; [3] Dra. Kamila Menezes Guedes de Andrade; [4] Me.Wladimir Franco de Sá Barbosa.

[1] Graduando em Odontologia pela Universidade do Estado do Amazonas – UEA; [2] Graduando em Odontologia pela Universidade do Estado do Amazonas – UEA; [3] Pós-graduada em Dentística pela Faculdade de Odontologia de Piracicaba – Fop/UNICAMP; [4] Pós- graduado em Dentística pela Universidade Estadual de Campinas – UNICAMP e Pós-graduado em Periodontia pela Universidade de São Paulo – USP.

Área temática: Dentística e Oclusão.

Modalidade: RELATO DE CASO CLÍNICO

E-mail dos autores: mcb.odo21@uea.edu.br [1]; acms.odo21@uea.edu.br [2]; kandrade@uea.edu.br [3] ; wsbarbosa@uea.edu.br [4];

RESUMO

A guia canina desempenha um papel crucial no direcionamento das forças mastigatórias, evitando sobrecarga em todos os dentes durante os movimentos de lateralidade. A ausência dessa guia pode acarretar sensibilidade dentária, desgaste prematuro dos dentes adjacentes e disfunções temporomandibulares (DTM). Este relato de caso clínico descreve o restabelecimento da guia canina de uma paciente jovem do sexo feminino, que apresentava dores articulares associadas à disfunção temporomandibular, além de uma queixa com relação a um diastema presente entre os incisivos centrais superiores.

Foi realizado um estudo oclusal completo, incluindo a montagem dos modelos em um articulador semi-ajustável em máxima intercuspidação habitual (MIH). O diagnóstico indicou toques prematuros e interferências oclusais tanto no lado de trabalho quanto de balanceio, mostrando a necessidade de reabilitação das guias caninas. Além disso, observou-se a ausência de contatos corretos no movimento de protrusão, o que motivou a reabilitação dos incisivos centrais superiores e dos quatro incisivos inferiores, visando corrigir a função protrusiva e melhorar a estética, já que a paciente também apresentava diastema nos incisivos centrais superiores. Por esta razão, foi primordial no tratamento, o aumento incisal os incisivos inferiores, para que se torna-se possível realizar o fechamento do diastema.

Para a confecção das guias caninas em resina composta, utilizou-se moldagem com silicones de adição para maior precisão, e optou-se pelo isolamento relativo, permitindo o ajuste da oclusão em tempo real. Foram realizados ajustes com tiras de poliéster para garantir adaptação e estética adequadas. Em seguida, os dentes anteriores foram restaurados com auxílio com a mesma premissa, guia de silicone. Após a conclusão do caso clínico, a paciente relatou ausência das dores articulares e satisfação com o resultado estático alcançado.

Conclui-se que o correto ajuste da guia canina possibilita uma reabilitação estética dos incisivos além da reabilitação funcional, as quais são fundamentais para a saúde oclusal, proporcionando alívio dos sintomas de DTM e prevenindo danos aos dentes e estruturas periodontais.

Palavras-chave: (Orientação de Canino), (Oclusão Dentária), (Guia Canina).

REFERÊNCIAS:

1. Alencar ACS. A relação entre dentística restauradora e oclusão [Internet]. Fortaleza: Faculdade Edufor; 2022 [citado 2024 Oct 09].

2. Boffo BS, et al. Reestabelecimento de guia canina com fragmentos cerâmicos em paciente bruxomano: um relato de caso. Res Soc Dev. 2021;10(1).

3. da Silva Balassa B, da Silva ID, Zeczkowski M, Manetti LP. Reanatomization of anterior teeth with composite resin: case report. Res Soc Dev. 2020;9(12).

4. Fontenelle ATS Penha. Guia canina como chave de oclusão: revisão de literatura [Internet]. 2021 [citado 2024 Oct 09].

5. Freitas HV, Alves CMC, Silva LFG, Pereira ALP, Hugo FN, Thomaz EBAF. Alterações das funções orais e má oclusão em adolescentes: um estudo transversal de base populacional. Ciênc Saúde Coletiva. 2021;26:5261-72.

6. Júnior RFV. A importância da guia anterior em tratamentos estéticos na odontologia [monografia]. São Paulo: Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"; 2018.

7. Pedroso JR, Bervian RK, Rosin M, Boffo BS, Cavazzini A, Pezzini RP, et al. Guia canina: importância clínica. Res Soc Dev. 2022;11(1).

8. Soares SG. Prevalência de disfunções temporomandibulares em estudantes de odontologia da Universidade de Brasília [dissertação]. Brasília: Universidade de Brasília; 2021.