



REABILITAÇÃO ORAL INTERDISCIPLINAR

INTERDISCIPLINARY ORAL REHABILITATION

Beatriz de Deus FERREIRA
Centro Universitário Tocantinense Presidente Antônio Carlos (UNITPAC)
E-mail: beatrizdedeusferreira3@gmail.com
ORCID: <http://orcid.org/0009-0005-7700-5277>

Marcelo Bressan CORRÊA
Centro Universitário Tocantinense Presidente Antônio Carlos (UNITPAC)
E-mail: Mbcodo@gmail.com
ORCID: <http://orcid.org/0009-0009-0669-326X>

142

RESUMO

A reabilitação oral trata-se da restauração dos aspectos funcionais e estéticos bucais, o qual se faz necessário um plano de tratamento personalizado para cada paciente, este planejamento engloba a interdisciplinaridade, abordado nesse trabalho o conhecimento da reabilitação oral por meio de periodontia, dentística, cirurgia, prótese e implante, pois é essencial passar para o paciente todos os métodos de tratamento possíveis, dessa forma o dando poder de escolha. Esse estudo de revisão de literatura aborda a importância de cada uma dessas áreas, pois são indispensáveis na resolução de cada caso trabalhado. Dessa forma o uso da interdisciplinaridade é crucial para a melhor reabilitação de estética e função possível. O presente estudo trata sobre o que cada uma dessas áreas faz, assim demonstrando sua importância na reabilitação interdisciplinar, sendo assim o CD (cirurgião dentista) utiliza dessa gama de opções para traçar seu planejamento e posteriormente realizar o tratamento adequado para cada caso.

Palavras-chave: Reabilitação oral. Adequação o meio. Implante. Cirurgia e dentística.

ABSTRACT

Oral rehabilitation involves the restoration of both functional and aesthetic aspects of the oral cavity. It requires a personalized treatment plan for each patient, which encompasses interdisciplinary care. This paper discusses the knowledge of oral rehabilitation through periodontics, dentistry, surgery, prosthodontics, and implants. It is essential to present all possible treatment methods to the patient, thus giving them

the power of choice. This literature review highlights the importance of each of these areas, as they are indispensable in resolving each case. Therefore, the use of interdisciplinary approaches is crucial for achieving the best possible functional and aesthetic rehabilitation. This study discusses the role of each of these areas, thus demonstrating their importance in interdisciplinary rehabilitation. Consequently, the dentist utilizes this range of options to outline their plan and subsequently provide appropriate treatment for each case.

Keywords: Oral rehabilitation. Environmental adaptation. Implant. Surgery and dentística.

INTRODUÇÃO

Diferentes técnicas e especialidades podem ser utilizadas para uma reabilitação oral interdisciplinar satisfatória, sendo a técnica e especialidade de escolha do cirurgião dentista juntamente com o paciente, como o tratamento periodontal, restaurador, cirúrgico, entre outros. Por um longo período acreditou-se que para reabilitar pacientes com perdas dentais limitava-se a próteses totais e parciais removíveis (Menezes et al,2020). Com o avanço ao longo dos anos provou-se que com as novas técnicas a reabilitação por meio de implantes dentários é estético-funcional, assim abrindo um novo leque de possibilidades (Ortega et al,2020).

Para reabilitar um paciente é necessário o uso da interdisciplinaridade, uma vez que a adequação do meio se torna necessária, pois existem inúmeros possíveis motivos para que haja uma perda dentária, como periodontite, carie, bruxismo, ou até mesmo traumas gerados por forças extrabuciais. Para um prognóstico de excelência se torna necessário tratar as causas, e logo após devolver estética e função.

Sobre a adequação do meio é de suma importância controlar o acúmulo de placa bacteriana na superfície dental, pois com o processo natural de desmineralização e remineralização dos dentes e com a variação de pH bucal, a placa é mineralizada e conseqüentemente calcificada, assim se tornando cálculo dental, se o mesmo não for tratado irá gradativamente aumentar de tamanho, assim invadindo espaço biológico e causar mobilidade dental podendo perder o elemento dental, que por sua vez é a definição da doença periodontal. Portanto a adequação do meio bucal é indispensável para a reabilitação oral, uma vez que esses microrganismos causam inflamação nos

tecidos moles não permitindo a óssea integração nos implantes, nem mesmo a saúde oral como um todo. (Berglundh et al,2024).

REFERENCIAL TEÓRICO

O presente trabalho de revisão de literatura se baseou nos livros e artigos publicados nos anos de 2012 a 2024, no decorrer da pesquisa foram encontrados e analisados 28 artigos e 7 livros em inglês e português, posteriormente, os artigos e livros selecionados atingem os dados necessários para a reabilitação oral, implante, prótese, periodontia, dentística e cirurgia.

A pesquisa bibliográfica foi realizada nos seguintes sites: Literatura Latino Americana e do Caribe (LILACS), Literatura Internacional em Saúde e Ciências Biomédicas (Pumed/MEDLINE), Scientifi Electronic Library Online (SciELO), Google Acadêmico e na biblioteca da afya online (minha biblioteca.com). Os artigos e livros utilizados para a pesquisa foram técnica de planejamento de prótese fixa sobre implante, treatment with detal implants after extraction, abordagem interdisciplinar em reabilitação bucal, tratamento interdisciplinar para reabilitar estética complexa do sorriso relato de caso, planejamento clinico integrado na reabilitação oral: relato de caso, e o tratado de periodontia clínica e implantodontia.

METODOLOGIA

A reabilitação oral interdisciplinar é uma abordagem abrangente que combina várias especialidades odontológicas para restaurar a saúde bucal e a função mastigatória de um paciente. Esta metodologia visa tratar problemas complexos que envolvem não apenas os dentes, mas também os tecidos circundantes, como gengivas e osso maxilar e mandibular (Soares et al, 2012).

Periodontia: A periodontia é a especialidade responsável pelo diagnóstico, tratamento e prevenção de doenças que afetam os tecidos de suporte dos dentes, como gengivas e osso alveolar. No contexto da reabilitação oral, a periodontia desempenha um papel crucial na saúde das gengivas e do osso, garantindo uma base sólida para os procedimentos restauradores (Tord et al, 2024).

Dentística: A dentística é a área da odontologia dedicada à restauração e estética dos dentes. Isso inclui o tratamento de cáries, restaurações dentárias, facetas, coroas e

outros procedimentos para melhorar a aparência e a função dos dentes afetados. Na reabilitação oral, a dentística é fundamental para restaurar a integridade dos dentes danificados e melhorar sua estética (Dib et al, 2016).

Cirurgia: A cirurgia odontológica pode ser necessária em casos de extrações dentárias, enxertos ósseos, cirurgias de implantes e outras intervenções que visam corrigir problemas estruturais na cavidade oral. A cirurgia desempenha um papel importante na reabilitação oral, especialmente quando é necessário restaurar ou substituir dentes ausentes por meio de implantes dentários (Marinho et al,2021).

Prótese: A prótese dentária é a especialidade responsável pela confecção de próteses removíveis ou fixas para substituir dentes ausentes ou restaurar a função mastigatória e estética. Na reabilitação oral, as próteses são frequentemente utilizadas para substituir múltiplos dentes ausentes ou para apoiar restaurações em casos de perda dental significativa (Marinho et al,2021).

Implante: A implantodontia é a área da odontologia dedicada à colocação de implantes dentários, que são estruturas de titânio projetadas para substituir as raízes dos dentes perdidos. Os implantes dentários oferecem uma base sólida para próteses dentárias e são uma opção de tratamento duradoura e eficaz para restaurar a função mastigatória e a estética (Ortega et al,2020).

A abordagem interdisciplinar da reabilitação oral permite que os especialistas colaborem de forma coordenada para planejar e executar um plano de tratamento abrangente, abordando as necessidades específicas de cada paciente. Isso pode envolver uma combinação de procedimentos de diferentes especialidades, adaptados às condições individuais do paciente, com o objetivo de restaurar a saúde bucal, a função mastigatória e a estética dentária (Soares et al,2012).

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Reabilitação Oral Interdisciplinar

A reabilitação oral interdisciplinar, utilizando uma abordagem integrada que combina as especialidades de periodontia, dentística, cirurgia, prótese e implante, oferece resultados significativos na restauração da saúde bucal, função mastigatória e estética dos pacientes. Nesta seção, vamos explorar os resultados esperados e discutir as vantagens dessa abordagem.

Resultados Esperados

Saúde Periodontal Aprimorada: A colaboração entre periodontistas e outros especialistas permite o tratamento eficaz de doenças gengivais e periodontais, promovendo a saúde dos tecidos de suporte dos dentes. Isso resulta em gengivas saudáveis, redução da recessão gengival e prevenção da perda óssea, proporcionando uma base sólida para os procedimentos restauradores (Tord et al,2024).

Restaurações Dentárias Duráveis e Estéticas: A dentística desempenha um papel fundamental na restauração de dentes danificados ou cariados. Com técnicas avançadas e materiais de alta qualidade, como resinas compostas e cerâmicas, os dentistas podem reconstruir dentes com aparência natural, durabilidade e funcionalidade restauradas (Dib et al,2016).

Intervenções Cirúrgicas Precisas e Bem-Sucedidas: A cirurgia odontológica, quando necessária, é realizada com precisão para extrair dentes comprometidos, realizar enxertos ósseos, colocar implantes e realizar outras intervenções necessárias para preparar a cavidade oral para as próteses. Uma abordagem coordenada garante resultados cirúrgicos eficazes e minimiza complicações. (Ortega et al,2020).

Reabilitação Mastigatória Eficiente: A prótese dentária, apoiada por implantes quando necessário, restaura a função mastigatória perdida devido à perda de dentes. Próteses bem projetadas e ajustadas proporcionam estabilidade, conforto e eficiência durante a mastigação, permitindo que os pacientes desfrutem de uma dieta variada e nutritiva (Meneses et al,2020).

Estética Facial e Sorriso Aprimorados: Além de restaurar a função mastigatória, a reabilitação oral também visa melhorar a estética facial e do sorriso. Próteses e restaurações dentárias são projetadas para se integrarem harmoniosamente com os tecidos circundantes, proporcionando um sorriso natural e atraente que melhora a autoconfiança e a qualidade de vida do paciente (Dib et al,2016).

DISCUSSÃO

A abordagem interdisciplinar da reabilitação oral oferece diversas vantagens em comparação com abordagens uni-disciplinares tradicionais. Ao integrar diferentes especialidades, os profissionais podem fornecer uma gama mais ampla de opções de

tratamento e abordar de forma abrangente as necessidades individuais de cada paciente (Soares et al,2012).

Além disso, a colaboração entre especialistas permite um planejamento de tratamento mais abrangente e preciso, levando em consideração todos os aspectos da saúde bucal do paciente. Isso resulta em resultados mais previsíveis, duradouros e satisfatórios para os pacientes, reduzindo a necessidade de retrabalho e procedimentos adicionais (Marinho et al,2021).

Outra vantagem importante é a otimização dos recursos e do tempo do paciente. Ao coordenar os procedimentos de diferentes especialidades em um plano de tratamento integrado, é possível minimizar o número de consultas necessárias e o tempo total de tratamento, proporcionando uma experiência mais conveniente e eficiente para o paciente (Marinho et al,2021).

Em resumo, a reabilitação oral interdisciplinar por meio da colaboração entre periodontistas, dentistas restauradores, cirurgiões, protéticos e implantodontistas oferece uma abordagem abrangente e eficaz para restaurar a saúde bucal, função mastigatória e estética dos pacientes, resultando em resultados satisfatórios e duradouros (Marinho et al,2021).

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Visando os tópicos abordados anteriormente, o cirurgião dentista não trabalha sozinho, assim mantendo um bom relacionamento profissional com todas as especialistas de diferentes áreas, sendo assim para uma reabilitação oral de qualidade é necessário ter o conhecimento básico de todas as áreas para traçar o planejamento segundo as necessidades do paciente, e posteriormente encaminhá-lo para cada especialidade. O cirurgião dentista deve sempre manter em mente sua formação acadêmica, sabendo que devolver estética e função é de sua responsabilidade. Pois a mesma devolve o convívio social e diminui dores articulares devido a mastigação comprometido.

REFERÊNCIAS

MENEZES, F. R. D. D.; SILVA, A. B. P.; BRIGIDO, J. A. **Técnica de planejamento reverso de prótese fixa sobre implantes dentários: relato de caso.** Rv AcBO., Ceará, v. 9, n.1, dezembro. 2020.p 13-19.

ORTEGA, E. V.; MOURELO, J. P.; CASTRO, J. M. L.; VALINÑO, J. M. C.; FERRERA, M. P. Treatment with dental implants after extraction. **BJHS.**, v. 2, n.3, march. 2020. P49-63.

TORD; Berglundh; W. V. G. N. P. Lang; et al. **Tratado de Periodontia Clínica e Implantologia Oral.** 7ª edição. Guanabara Koogan. 19 de Janeiro de 2024. Número de páginas: 1296.

SOARES; Morea; M. C. G. **Abordagem interdisciplinar em reabilitação bucal.** Rv Assoc. Paaul. cir. dent. 66ª edição. São Paulo. 04 dezembro 2012.

MARINHO; Miyashita; T. D. A. A. K. I. G. **Tratamento interdisciplinar para estética complexa: relato de Caso.** Rv research. 10ª edição. São Paulo. 06 Janeiro 2021.

DIB. F. A. B. **Sistemas adesivos atuais.** Rv bra. Odonto. 73ª edição. Rio de Janeiro. 26 Agosto 2016. P5.