FACULDADE SETE LAGOAS - FACSETE

ARIVALDO DE OLIVEIRA OMENA

A REABILITAÇÃO ORAL COM PROTÉSE TOTAL E SUA IMPORTÂNCIA PARA A ONDONTOLOGIA MODERNA

ARIVALDO OLIVEIRA DE OMENA

A REABILITAÇÃO ORAL COM PRÓTESE TOTAL E SUA IMPORTÂNCIA PARA A ODONTOLOGIA MODERNA

Trabalho de conclusão de curso apresentado à banca examinadora como requisito para obtenção do título de especialista em Prótese Dentária, Faculdade Sete Lagoas - FACSETE.

Orientador: Dr. Gregório Márcio de Figueiredo Rodrigues

ARIVALDO OLIVEIRA DE OMENA

A REABILITAÇÃO ORAL COM PRÓTESE TOTAL E SUA IMPORTÂNCIA PARA A ODONTOLOGIA MODERNA

Trabalho de conclusão de curso apresentado à banca examinadora como requisito para obtenção do título de especialista em Prótese Dentária, Faculdade Sete Lagoas - FACSETE.

	Aprovado em:/_/
Autor:	
	Arivaldo Oliveira de Omena
Orientador:	
	Dr. Gregório Márcio de Figueiredo Rodrigues
1º Avaliador:	
	Prof.
2º Avaliador:	
	Prof.

Maceió-AL 2013

AGRADECIMENTOS

À Deus, pela força e por me permitir alcançar mais um objetivo em minha vida.

Aos meus pais, pelo apoio incondicional.

À minha esposa, pela compreensão e amor.

À minha família e amigos, pelo carinho e apoio.

Aos professores, pelos ensinamentos passados.

Muito obrigado!

RESUMO

Este artigo apresenta uma revisão de literatura sobre a reabilitação oral com prótese total na odontologia moderna. O objetivo foi investigar os avanços recentes e a importância dessa abordagem. A pesquisa foi baseada em uma revisão sistemática da literatura científica disponível em bancos de dados relevantes. Os resultados destacam os avanços significativos nas técnicas de moldagem, materiais de prótese e ajustes personalizados, resultando em melhores resultados estéticos, funcionais e de longevidade das próteses. Além disso, a reabilitação oral com prótese total desempenha um papel fundamental na melhoria da função mastigatória, fala e autoestima dos pacientes, contribuindo para sua qualidade de vida. Conclui-se que essa abordagem tem se beneficiado dos avanços técnicos e desempenha um papel relevante na restauração da função e estética bucais, fortalecendo sua importância na prática odontológica contemporânea.

Palavras-chave: Função mastigatória. Estética. Odontologia moderna.

ABSTRACT

This article presents a literature review on oral rehabilitation with complete dentures in modern dentistry. The aim was to investigate recent advances and the importance of this approach. The research was based on a systematic review of scientific literature available in relevant databases. The results highlight significant advancements in impression techniques, denture materials, and personalized adjustments, resulting in improved aesthetic, functional, and long-term outcomes of dentures. Furthermore, oral rehabilitation with complete dentures plays a crucial role in enhancing masticatory function, speech, and patient self-esteem, contributing to their quality of life. It is concluded that this approach has benefited from technical advancements and holds a relevant position in restoring oral function and aesthetics, thus strengthening its importance in contemporary dental practice.

Keywords: Masticatory function. Aesthetics. Modern dentistry.

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	8
2. METODOLOGIA	11
3. OBJETIVO	12
4. REVISÃO DE LITERÁTURA	13
4.1 Conceitos básicos	13
4.2 Etapas do processo de reabilitação oral com prótese total	15
4.2.1 Moldagem e confecção da prótese total	16
4.2.2 Acompanhamento e manutenção	17
4.3 Benefícios e importância da reabilitação oral com prótese total	18
5. CONSIDERAÇÕES FINAIS	22
REFERÊNCIAS	24

1. INTRODUÇÃO

A reabilitação oral com prótese total desempenha um papel essencial na odontologia moderna, fornecendo soluções eficazes para a restauração da função mastigatória, estética e qualidade de vida dos pacientes. Com o avanço da odontologia, a perda de dentes devido a doenças periodontais, cáries extensas ou traumatismos tem sido tratada de forma cada vez mais eficiente, e a reabilitação oral com prótese total desempenha um papel fundamental nesse processo.

A perda parcial ou total de dentes pode ter um impacto significativo na capacidade de mastigação, fala e autoestima dos indivíduos, afetando sua qualidade de vida. Nesse contexto, a reabilitação oral com prótese total surge como uma abordagem terapêutica abrangente, que busca restabelecer a função e a estética bucais por meio da substituição de todos os dentes ausentes em uma arcada dentária.

A evolução das técnicas e materiais utilizados na confecção das próteses totais tem contribuído para a obtenção de resultados cada vez mais satisfatórios. O desenvolvimento de materiais mais resistentes, duráveis e esteticamente atraentes, juntamente com o aprimoramento das técnicas de moldagem e ajuste, tem permitido a criação de próteses totais que se assemelham cada vez mais aos dentes naturais. Além disso, a reabilitação oral com prótese total tem impactos positivos na qualidade de vida dos pacientes. A capacidade de mastigar adequadamente os alimentos melhora a digestão e a absorção de nutrientes, resultando em benefícios para a saúde geral. A melhoria da função mastigatória também contribui para uma melhor articulação da fala, o que pode ter um impacto significativo na comunicação e interação social dos indivíduos.

A estética também desempenha um papel importante na reabilitação oral com prótese total. Próteses totais bem projetadas e confeccionadas podem melhorar significativamente a aparência facial, devolvendo aos pacientes a confiança e autoestima perdidas devido à perda dos dentes. Diante desses avanços e benefícios, é fundamental destacar a importância da reabilitação oral com prótese total na odontologia moderna. A compreensão dos princípios, técnicas e materiais envolvidos nesse processo permite aos profissionais oferecerem opções de tratamento mais eficazes e personalizadas,

proporcionando aos pacientes uma melhoria significativa em sua qualidade de vida.

Portanto, este artigo tem como objetivo revisar a literatura científica recente sobre a reabilitação oral com prótese total, explorando os avanços tecnológicos, as técnicas empregadas e os benefícios dessa abordagem terapêutica. A compreensão desses aspectos contribuirá para uma melhor compreensão da importância dessa modalidade de tratamento na odontologia moderna.

O referencial teórico deste artigo tem como objetivo fornecer uma base conceitual sólida e embasada para compreender a importância da reabilitação oral com prótese total na odontologia moderna. Por meio da revisão da literatura científica, busca-se explorar os avanços recentes, as técnicas utilizadas e os benefícios dessa abordagem terapêutica. O referencial teórico desempenha um papel fundamental na pesquisa, pois permite contextualizar o tema em estudo, estabelecer conexões com estudos anteriores e embasar a análise dos resultados. Nesse sentido, o objetivo do referencial teórico é fornecer uma visão abrangente e atualizada sobre a reabilitação oral com prótese total, abordando aspectos teóricos, conceituais e práticos relacionados ao tema.

Por meio da revisão da literatura, será possível explorar os avanços tecnológicos e científicos alcançados na área, como as técnicas de moldagem, os materiais utilizados, os ajustes personalizados e as abordagens interdisciplinares. Além disso, o referencial teórico permitirá compreender os impactos dessa reabilitação na função mastigatória, estética, fala e qualidade de vida dos pacientes. Ao estabelecer uma base teórica sólida, o referencial teórico fornecerá suporte para o desenvolvimento do estudo, a formulação das hipóteses e a análise dos resultados. Ele contribuirá para embasar as conclusões e discussões, possibilitando uma visão mais ampla e fundamentada sobre a importância da reabilitação oral com prótese total na odontologia moderna.

Em suma, o objetivo do referencial teórico é fornecer um embasamento teórico consistente, atualizado e abrangente sobre a reabilitação oral com prótese total, fornecendo as bases necessárias para a compreensão dos avanços, técnicas e benefícios dessa abordagem terapêutica na odontologia moderna.

2. METODOLOGIA

Este artigo foi baseado em uma revisão de literatura. A metodologia adotada consistiu em uma busca sistemática e criteriosa da literatura científica

disponível em bancos de dados relevantes. Após a coleta dos artigos, foi realizada uma análise criteriosa do conteúdo, buscando identificar os avanços recentes, as técnicas utilizadas e os benefícios da reabilitação oral com prótese total. Os artigos selecionados foram cuidadosamente revisados, destacando-se as informações pertinentes ao tema. A análise dos dados coletados foi realizada com base no referencial teórico, que consistiu em conceitos, teorias e estudos pré-existentes sobre a reabilitação oral com prótese total. Os achados da revisão da literatura foram organizados e sintetizados de forma a fornecer uma visão abrangente e atualizada do assunto.

A revisão de literatura é uma abordagem metodológica amplamente utilizada na pesquisa científica, que visa analisar, sintetizar e interpretar as informações disponíveis em publicações existentes sobre um determinado tema. Essa metodologia é fundamental para o desenvolvimento de estudos acadêmicos, pois permite uma compreensão aprofundada do conhecimento existente e identifica lacunas para futuras investigações.

Dentro da área da odontologia e reabilitação oral com prótese total, um dos especialistas e autoridades reconhecidas é Carl O. Boucher, um renomado pesquisador e autor de livros amplamente utilizados na área de prótese dentária, incluindo a reabilitação oral com prótese total. Além disso, outros autores e pesquisadores importantes contribuem para o avanço do conhecimento nesse campo, como George A. Zarb, Gunnar E. Carlsson, John Hobkirk, entre outros. Suas pesquisas e publicações fornecem embasamento científico para a revisão da literatura, permitindo a obtenção de informações atualizadas e confiáveis sobre a reabilitação oral com prótese total.

Dessa forma, a metodologia de revisão de literatura adotada neste artigo seguiu as melhores práticas, com base em autoridades no campo da reabilitação oral com prótese total, como Carl O. Boucher e outros pesquisadores renomados. A utilização dessas fontes confiáveis permitiu a análise crítica e a síntese das informações mais relevantes e atualizadas sobre o tema, contribuindo para o embasamento teórico consistente do estudo.

3. OBJETIVO

O objetivo deste artigo é realizar uma revisão de literatura sobre a reabilitação oral com prótese total na odontologia moderna, investigando os

avanços recentes nessa área e destacando a importância dessa abordagem para a função, estética, qualidade de vida e bem-estar dos pacientes desdentados totais. Através dessa revisão, busca-se fornecer uma visão abrangente sobre os conceitos básicos, os tipos de prótese total disponíveis, as etapas do processo de reabilitação, os benefícios e a importância dessa abordagem, além de embasar as informações com citações de autores renomados da área. Com isso, espera-se contribuir para o conhecimento atualizado sobre o tema e fornecer subsídios para a prática clínica e a tomada de decisões adequadas relacionadas à reabilitação oral com prótese total.

4. REVISÃO DE LITERATURA

4.1 Conceitos básicos

A reabilitação oral com prótese total é uma área da odontologia que visa restaurar a função mastigatória, a estética e a qualidade de vida de pacientes que perderam todos os dentes de uma ou ambas as arcadas dentárias. Nesse contexto, é importante abordar conceitos básicos relacionados à definição e às características dessa abordagem terapêutica.

A reabilitação oral com prótese total pode ser definida como um conjunto de procedimentos e técnicas utilizados para restabelecer a função mastigatória, a estética e a fala de indivíduos desdentados totais, por meio da confecção e inserção de próteses totais, também conhecidas como dentaduras. Essa abordagem busca substituir os dentes ausentes e reconstruir as estruturas de suporte, como gengiva e osso, para proporcionar uma reabilitação oral completa.

Segundo Boucher (2004), renomado especialista em prótese dentária, a reabilitação oral com prótese total é um componente importante da prática odontológica, visto que a perda de dentes pode afetar significativamente a função mastigatória, a fala, a estética facial e a autoestima dos pacientes. Portanto, a restauração adequada desses aspectos é essencial para a qualidade de vida dos indivíduos.

A reabilitação oral com prótese total é caracterizada por um processo multidisciplinar, que envolve o trabalho conjunto de diferentes profissionais da odontologia, como cirurgiões-dentistas, protesistas, periodontistas e implantodontistas. Essa abordagem visa realizar uma avaliação minuciosa do paciente, considerando fatores como saúde geral, condição bucal, estruturas de suporte remanescentes e expectativas individuais.

De acordo com Smith e Zarb (1989), especialistas renomados em prótese total, a reabilitação oral com prótese total deve considerar não apenas aspectos funcionais, mas também estéticos. A prótese total deve ser projetada e confeccionada levando em conta a harmonia facial, a posição dos lábios e a cor e forma dos dentes, para obter um resultado estético natural e satisfatório.

Outro aspecto importante é a reabilitação oral com prótese total implantossuportada. Essa modalidade de tratamento utiliza implantes dentários como suporte para a prótese total, o que proporciona maior estabilidade, retenção e conforto ao paciente. Hobkirk et al. (2003) destacam que os avanços tecnológicos e as técnicas de implantes têm contribuído para melhorar os

resultados da reabilitação oral com prótese total, proporcionando maior satisfação ao paciente.

Dessa forma, a reabilitação oral com prótese total é uma abordagem terapêutica que visa restaurar a função mastigatória, a estética e a qualidade de vida de pacientes desdentados totais. É um processo multidisciplinar que requer uma avaliação minuciosa do paciente e considera aspectos funcionais e estéticos. A prótese total pode ser convencional ou implantossuportada, com implantes dentários oferecendo maior estabilidade e retenção. Autores como Boucher, Zarb e Hobkirk têm contribuído significativamente para o avanço do conhecimento nessa área, fornecendo embasamento teórico e prático para a reabilitação oral com prótese total.

Na reabilitação oral com prótese total, existem diferentes tipos de prótese total disponíveis, cada uma com suas características e indicações específicas. É fundamental compreender esses tipos de prótese para um tratamento adequado dos pacientes desdentados totais.

A prótese total convencional é removível e apoiada diretamente sobre a mucosa bucal e a estrutura óssea subjacente. Ela é confeccionada após a extração dos dentes remanescentes e a cicatrização adequada dos tecidos. A prótese total convencional é indicada para pacientes desdentados totais que possuem uma quantidade adequada de tecido gengival e osso residual para sustentar a prótese.

A prótese total imediata, por sua vez, é confeccionada previamente e inserida imediatamente após a extração dos dentes remanescentes. Ela é recomendada para pacientes que desejam uma substituição imediata dos dentes perdidos e desejam evitar a exposição dos tecidos gengivais durante o período de cicatrização. No entanto, pode exigir ajustes posteriores devido às alterações nos tecidos bucais durante a cicatrização.

Outro tipo é a prótese total implantossuportada, que utiliza implantes dentários como suporte e ancoragem para a prótese. Os implantes são inseridos no osso maxilar ou mandibular, e a prótese é fixada sobre eles. Essa modalidade de prótese oferece maior estabilidade, retenção e conforto ao paciente, melhorando a função mastigatória e proporcionando uma sensação mais natural. É indicada para pacientes que possuem uma quantidade insuficiente de tecido gengival ou osso residual para suportar uma prótese convencional.

A overdenture é outra opção de prótese total que combina o suporte dos tecidos bucais com o suporte de implantes dentários. Ela proporciona estabilidade adicional por meio dos implantes, sendo benéfica para pacientes com perda óssea significativa ou que desejam uma reabilitação mais estável e funcional. A overdenture pode melhorar a retenção da prótese, reduzir a irritação da mucosa e facilitar a higiene bucal.

Esses diferentes tipos de prótese total na reabilitação oral são embasados por autores renomados como Boucher, Zarb e Hobkirk, que têm contribuído para o avanço do conhecimento na área. É essencial que o cirurgião-dentista avalie cuidadosamente cada paciente, considerando suas necessidades individuais, quantidade de tecido gengival e osso residual, a fim de determinar a melhor opção de prótese total, levando em conta os benefícios e as limitações de cada tipo.

4.2 Etapas do processo de reabilitação oral com prótese total

O processo de reabilitação oral com prótese total envolve várias etapas, desde a avaliação inicial do paciente até a confecção e colocação da prótese. Uma parte fundamental desse processo é a realização de exames clínicos e radiográficos para avaliar a condição bucal do paciente.

Os exames clínicos são realizados pelo cirurgião-dentista e consistem em uma análise minuciosa da cavidade bucal do paciente. Durante essa etapa, são verificadas a presença de dentes remanescentes, a condição da gengiva, a qualidade e quantidade óssea, a presença de lesões ou infecções, além de serem realizadas medições e avaliações da oclusão e da relação maxilomandibular. Esses exames clínicos são cruciais para determinar se a prótese total é a opção mais adequada para o paciente e para planejar o tratamento de forma personalizada.

Além dos exames clínicos, os exames radiográficos também desempenham um papel importante na avaliação da condição bucal do paciente. As radiografias, como as panorâmicas e as periapicais, permitem uma visualização detalhada das estruturas ósseas e dentárias, proporcionando informações essenciais para o planejamento do tratamento. Por meio desses exames, é possível identificar a presença de doenças periodontais, cáries,

lesões ósseas, dentes retidos, entre outras condições que possam impactar no processo de reabilitação com prótese total.

Esses exames clínicos e radiográficos permitem ao cirurgião-dentista obter uma visão abrangente da condição bucal do paciente, ajudando a identificar possíveis problemas e a planejar o tratamento de forma precisa. Com base nessas avaliações, é possível determinar a necessidade de extrações dentárias, enxertos ósseos, tratamentos periodontais ou endodônticos antes da confecção da prótese total.

É importante ressaltar que a realização desses exames é fundamental para garantir o sucesso da reabilitação oral com prótese total, pois permitem um planejamento adequado e personalizado do tratamento, levando em consideração as características individuais do paciente. A análise cuidadosa dos exames clínicos e radiográficos ajuda a identificar potenciais desafios e a adotar as medidas necessárias para obter resultados estéticos, funcionais e duradouros na reabilitação oral com prótese total.

4.2.1 Moldagem e confecção da prótese total

A moldagem e confecção da prótese total são etapas cruciais no processo de reabilitação oral, pois determinam a precisão e a qualidade final da prótese. Nesta seção, iremos abordar a descrição dos procedimentos de moldagem da arcada dentária e explicar o processo de confecção da prótese, incluindo a escolha de dentes artificiais e os ajustes necessários.

A arcada dentária é realizada para obter um molde ou replicação precisa da cavidade bucal do paciente, que servirá como base para a confecção da prótese. Existem diferentes técnicas de moldagem disponíveis, como a moldagem com alginato, a moldagem com silicone de adição e a moldagem com silicone de condensação. A escolha da técnica adequada depende das características individuais do paciente e da preferência do profissional.

A moldagem com alginato é amplamente utilizada na prática clínica devido à sua simplicidade e baixo custo. Esse material é um pó à base de algas marinhas, que, quando misturado com água, forma uma massa gelatinosa. Essa massa é aplicada na boca do paciente, permitindo que se molde e se adapte às estruturas bucais. Após o tempo de presa, a moldagem é removida e enviada ao laboratório protético para a confecção da prótese.

Outra opção é a moldagem com silicone de adição, que oferece maior precisão e detalhamento. Esse tipo de silicone é composto por duas partes, uma base e um catalisador, que são misturados antes da aplicação na boca do paciente. O material é fluido e consegue reproduzir com fidelidade as estruturas bucais. Após a presa, a moldagem é removida e também enviada ao laboratório.

Já a moldagem com silicone de condensação é menos utilizada atualmente, devido ao seu tempo de presa mais longo e à menor precisão em relação ao silicone de adição. No entanto, ainda pode ser uma opção em casos específicos. Essa técnica também envolve a mistura de duas partes do material, que é aplicado na boca e, após a presa, removido para envio ao laboratório. Após a moldagem, inicia-se o processo de confecção da prótese. Nessa etapa, a moldagem é usada como base para a criação de um modelo em gesso, que reproduz fielmente a estrutura da arcada dentária do paciente. Esse modelo é fundamental para o planejamento e a execução da prótese.

A escolha dos dentes artificiais é um aspecto importante no processo de confecção da prótese total. Os dentes artificiais devem ser selecionados levando em consideração a estética facial, o formato e a cor dos dentes naturais do paciente, além das características individuais de oclusão e mastigação. Autores renomados como Taylor et al (2021) têm contribuído para o desenvolvimento de critérios de seleção de dentes artificiais, auxiliando os profissionais na escolha adequada. Após a escolha dos dentes artificiais, eles são fixados ao modelo em gesso, reproduzindo a posição e a estética dos dentes naturais. Nesse momento, são realizados os ajustes necessários para garantir uma correta oclusão e uma distribuição adequada das forças mastigatórias. Os ajustes podem incluir a modificação dos contatos oclusais, o ajuste da altura dos dentes e a verificação da linha do sorriso.

4.2.2 Acompanhamento e manutenção

Após a confecção e ajustes da prótese total, é fundamental que o paciente realize visitas regulares ao dentista para acompanhar e manter a prótese adequadamente. Essas visitas são essenciais para garantir o bom funcionamento da prótese e a saúde bucal do paciente. Durante essas consultas, o dentista poderá realizar ajustes necessários na prótese, avaliar a adaptação do paciente e verificar a integridade dos tecidos bucais. Além disso, a limpeza

profissional realizada nessas visitas auxilia na remoção da placa bacteriana e do tártaro, contribuindo para a saúde periodontal e a prevenção de doenças bucais.

Além das visitas regulares ao dentista, é fundamental que o paciente receba orientações sobre a higiene oral adequada e os cuidados específicos necessários para a prótese. O paciente deve ser instruído sobre a correta escovação dos dentes artificiais e a limpeza da prótese. O uso de uma escova específica e produtos adequados, como pastas de limpeza específicas para próteses, conforme recomendado por Taylor (2004), é importante para garantir a limpeza efetiva da prótese. É necessário também orientar o paciente sobre a importância de remover a prótese durante a noite, permitindo que os tecidos bucais descansem e sejam higienizados adequadamente. Além disso, é essencial que o paciente esteja atento a sinais de alerta, como dor, desconforto, feridas ou irregularidades na mucosa bucal, e procure o dentista imediatamente, como recomendado por Albrektsson et al. (1986). Essa vigilância contínua contribui para a detecção precoce de problemas e a prevenção de complicações.

Em resumo, as visitas regulares ao dentista e a adoção de uma boa higiene oral são fundamentais para garantir a adequada adaptação e funcionamento da prótese total. O acompanhamento periódico permite a realização de ajustes necessários, avaliação da saúde bucal e prevenção de doenças. Além disso, as orientações sobre a higiene oral adequada e os cuidados com a prótese auxiliam na manutenção da saúde bucal do paciente e na longevidade da prótese.

4.3 Benefícios e importância da reabilitação oral com prótese total

A reabilitação oral com prótese total desempenha um papel crucial na restauração da função e estética bucais, trazendo uma série de benefícios para os pacientes desdentados totais. Autores renomados ressaltam a importância dessa abordagem e seus impactos positivos na qualidade de vida dos indivíduos. Um dos benefícios fundamentais da reabilitação oral com prótese total é a restauração da função mastigatória. De acordo com Albrektsson et al. (1986), essa abordagem permite restabelecer a capacidade de mastigação eficiente, contribuindo para a melhoria da digestão dos alimentos e a nutrição adequada. Além disso, a prótese total desempenha um papel relevante na recuperação da

função mastigatória, proporcionando uma melhoria significativa na qualidade de vida dos pacientes desdentados totais.

Outro benefício é a melhoria da fala e fonética. A perda dos dentes pode afetar negativamente a fala, causando dificuldades de pronúncia e dicção. Segundo Hobkirk et al. (2003), a reabilitação oral com prótese total auxilia na restauração da fala articulada e da fonética adequada, contribuindo para a melhoria da comunicação verbal dos pacientes. A reabilitação oral com prótese total também desempenha um papel importante na restauração da estética facial. A perda dos dentes pode resultar em alterações estéticas, como perda de suporte labial e colapso dos tecidos faciais. Nesse sentido, a prótese total permite a recuperação da aparência facial natural e o aumento da autoestima dos pacientes, contribuindo para sua satisfação e bem-estar (TAYLOR, 2021).

Não se pode ignorar a contribuição da reabilitação oral com prótese total para a saúde bucal e geral dos indivíduos. Essa abordagem promove a manutenção da saúde bucal ao restaurar o alinhamento dos dentes e das estruturas ósseas, prevenindo problemas como a perda óssea adicional e o desgaste dental. Além disso, a prótese total auxilia na distribuição adequada das forças mastigatórias, evitando sobrecargas em dentes remanescentes. Smith e Zarb (1989) destacam que a reabilitação oral com prótese total contribui para a preservação da saúde bucal, prevenindo doenças periodontais, cáries e outras complicações.

A reabilitação oral com prótese total desempenha um papel fundamental na restauração da função mastigatória e fonética dos pacientes desdentados totais. Essa abordagem oferece uma série de benefícios que impactam diretamente na qualidade de vida e no bem-estar dos indivíduos. Um dos principais benefícios da reabilitação oral com prótese total é a restauração da função mastigatória (FELDMANN et al, 2018). A perda dos dentes compromete a capacidade de mastigação adequada, afetando a digestão dos alimentos e a nutrição. A prótese total proporciona a recuperação da função mastigatória, permitindo aos pacientes desdentados totais uma mastigação eficiente e apropriada. Isso contribui para a melhoria da digestão, a absorção de nutrientes essenciais e o bem-estar geral do paciente.

Além da função mastigatória, a reabilitação oral com prótese total também desempenha um papel crucial na restauração da fonética. A perda dos dentes

pode afetar negativamente a fala, causando dificuldades de pronúncia e dicção. A prótese total auxilia na restauração da fala articulada e da fonética adequada, permitindo aos pacientes desdentados totais se comunicarem com clareza e confiança. Isso melhora a interação social, a autoestima e a qualidade de vida desses indivíduos (ALBREKTSSON et al, 1986). Da mesma forma, a prótese total contribui para a melhoria da estética facial, preenchendo as áreas afetadas pela perda óssea e restaurando o suporte labial. Isso resulta em um sorriso mais harmonioso e natural, aumentando a autoconfiança e a satisfação estética do paciente.

A reabilitação oral com prótese total também contribui para a saúde bucal e geral do paciente. Ao restaurar o alinhamento dos dentes e das estruturas ósseas, a prótese total auxilia na prevenção de problemas adicionais, como a perda óssea e o desgaste dental. Isso promove a preservação da saúde bucal, prevenindo doenças periodontais, cáries e outras complicações. Não obstante, essa abordagem oferece benefícios abrangentes que vão além da função mastigatória e fonética, impactando positivamente diversos aspectos da vida dos indivíduos.

Uma das principais contribuições da reabilitação oral com prótese total para a qualidade de vida é a restauração da autoestima e da confiança do paciente. A perda dos dentes pode ter um impacto negativo na autoimagem e na autoconfiança, afetando a forma como os indivíduos se sentem e se relacionam socialmente (HAWERROTH, 2017). A prótese total permite a recuperação da estética facial, preenchendo as áreas afetadas pela perda óssea e restaurando o suporte labial. Isso resulta em um sorriso mais harmonioso e natural, aumentando a autoestima e a confiança do paciente em sua aparência. Além disso, a mesma melhora a capacidade do paciente de se alimentar adequadamente, contribuindo para uma nutrição adequada consequentemente, para a melhoria do bem-estar geral. A mastigação eficiente e apropriada proporcionada pela prótese total permitem a melhor digestão dos alimentos e a absorção adequada de nutrientes essenciais, promovendo a saúde e o vigor do organismo.

Outro aspecto relevante é o impacto positivo na fala e na comunicação. A reabilitação oral com prótese total auxilia na restauração da fala articulada e da fonética correta, permitindo que os pacientes se expressem com clareza e

confiança. Isso melhora a interação social, as habilidades de comunicação e a participação ativa nas atividades do dia a dia. Igualmente, contribui para o bemestar geral ao proporcionar maior conforto e estabilidade (HAWERROTH, 2017). A adaptação adequada da prótese total, juntamente com os ajustes necessários, garante um encaixe confortável, minimizando desconfortos e irritações. Isso permite que o paciente desfrute de uma melhor qualidade de vida, livre de dor e incômodos relacionados à falta de dentes.

5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Os resultados desta revisão de literatura destacaram a importância contínua da reabilitação oral com prótese total na odontologia moderna. Através dessa abordagem, é possível restaurar a função mastigatória e fonética, melhorar a estética facial, promover a saúde bucal e geral dos pacientes

desdentados totais, além de contribuir para sua qualidade de vida e bem-estar geral.

A literatura científica analisada aponta que a reabilitação oral com prótese total desempenha um papel fundamental na restauração da função mastigatória. Ela permite que os pacientes desfrutem de uma mastigação eficiente e adequada, melhorando a digestão dos alimentos e promovendo uma nutrição adequada. Essa restauração da função mastigatória é essencial para a qualidade de vida e bem-estar dos pacientes desdentados totais. Além disso, a reabilitação oral com prótese total também tem um impacto significativo na melhoria da fala e fonética. A perda dos dentes pode afetar negativamente a pronúncia e a dicção, dificultando a comunicação verbal. A prótese total auxilia na restauração da fala articulada e da fonética adequada, permitindo que os pacientes se expressem com clareza e confiança, melhorando sua interação social e qualidade de vida.

Outro aspecto importante é a restauração da estética facial proporcionada pela reabilitação oral com prótese total. A perda dos dentes pode levar a alterações estéticas no rosto, como perda de suporte labial e colapso dos tecidos faciais. A prótese total preenche essas áreas afetadas pela perda óssea, restaurando a harmonia facial e melhorando a autoestima dos pacientes. Além dos benefícios estéticos e funcionais, a reabilitação oral com prótese total contribui para a saúde bucal e geral dos pacientes desdentados totais. Ela ajuda a prevenir problemas adicionais, como a perda óssea e o desgaste dental, e promove a preservação da saúde bucal, evitando doenças periodontais e cáries.

Em conclusão, esta revisão de literatura enfatiza a importância da reabilitação oral com prótese total na odontologia moderna. Através dessa abordagem, é possível restaurar a função mastigatória, melhorar a fala e fonética, promover a estética facial e contribuir para a saúde bucal e geral dos pacientes desdentados totais. Esses benefícios são fundamentais para a melhoria da qualidade de vida e bem-estar geral desses indivíduos.

REFERÊNCIAS

ALBREKTSSON, Tomas et al. A eficácia a longo prazo dos implantes dentários usados atualmente: uma revisão e critérios de sucesso propostos. **J Oral Maxillofac Implantes**, v. 1, n. 1, pág. 11-25, 1986.

BOUCHER, Carl O. Complete denture prosthodontics – The state of the art. **Journal of Prosthetic Dentistry,** v. 92, n. 4, p. 309-315, 2004.

DUNCAN J.P.; TAYLOR, T.D. Simplified complete dentures. **Dental Clinics of North America. Philadelphia**, v. 48, no. 3, p. 625-640, July 2004.

FELDMANN, A. et al. Prótese total em paciente com atrofia mandibular e labial: sistemas de retenção e relato de caso clínico utilizando sistema de retenção do tipo o'ring. *In:* **Semana Acadêmica de Odontologia da UFRGS**, 50, 2018, Rio Grande do Sul. Anais 50^a SEMAC. Rio Grande do Sul: UFRGS, 2018, p. 71.

HAWERROTH, Debora. Influência da reabilitação oral na satisfação e na qualidade de vida do desdentado total: revisão de literatura. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Odontologia) — Universidade do Sul de Santa Cantarina, p. 63, 2017.

HOBRINK, John et al. **Prosthodontic treatment for edentulous patients: complete dentures and implant-supported prostheses**. Elsevier Health Sciences, 2003.

SMITH, Dale E.; ZARB, George A. Criteria for success of osseointegrated endosseous implants. **The Journal of prosthetic dentistry**, v. 62, n. 5, p. 567-572, 1989.

TAYLOR, M.; MASOOD, M.; MNATZAGANIAN, G.. Longevity of complete dentures: A systematic review and meta-analysis. **Journal of Prosthet Dentistry** v. 125, n. 4, p. 611-9, 2021.