

Nível de satisfação de pacientes reabilitados com prótese total e influência da reabilitação protética na qualidade de vida: uma revisão de literatura.

Ramon Moraes, acadêmico de Odontologia, Centro Universitário Integrado, Brasil

Beatriz Barbosa Montanher, acadêmica de Odontologia, Centro Universitário Integrado, Brasil

Gabriel Mateus Goulart, acadêmico de Odontologia, Centro Universitário Integrado, Brasil

Manuel da Fonseca Rodrigues, docente de Odontologia, Centro universitário Integrado, Brasil (manuel.rodrigues@grupointegrado.br)

Resumo: O edentulismo é caracterizado pela ausência total dos dentes, onde geralmente as perdas dentárias estão associadas a doenças bucais como a cárie e as doenças periodontais. A ausência dos dentes impacta diretamente a qualidade de vida, uma vez que impossibilita a mastigação de alimentos mais sólidos e duros, gera alterações estéticas e dificuldades de fala e deglutição. Atualmente as reabilitações protéticas são as alternativas mais utilizadas para devolver funcionalidade aos pacientes edêntulos, principalmente as próteses totais removíveis. Dessa maneira, o objetivo deste estudo foi realizar uma revisão de literatura a respeito do índice de satisfação de pacientes reabilitados com prótese total e influência da reabilitação protética na qualidade de vida. Nessa pesquisa foram utilizados 14 trabalhos, publicados entre os anos de 2010 e 2024, encontrados em bases de dados como "PubMed", "Google Acadêmico" e "SciELO". A perda dental causa diversos malefícios para a saúde bucal e qualidade de vida dos pacientes. Os pacientes edêntulos, ao serem reabilitados, buscam melhorar sua estética e qualidade de mastigação, dessa maneira, muitos dos pacientes que passam a usar próteses dentárias possuem altas expectativas em relação a melhora da qualidade de vida. De acordo com a literatura, o índice de satisfação desses pacientes está intimamente relacionado com questões estéticas, retentividade e estabilidade das próteses. Dessa maneira, conclui-se que o índice de satisfação dos pacientes reabilitados com próteses totais está relacionado a melhora na qualidade de vida dos pacientes, uma vez que a reabilitação possibilita uma melhora na mastigação, deglutição, fala, e principalmente, na estética.

Palavras-chave: Satisfação. Prótese total. Qualidade de vida. Reabilitação.

Abstract: Edentulism is characterized by the total absence of teeth, where tooth loss is usually associated with oral diseases such as cavities and periodontal diseases. The absence of teeth directly impacts quality of life, since it makes it impossible to chew more solid and hard foods, generates aesthetic changes and difficulties in speech and swallowing. Currently, prosthetic rehabilitations are the most used alternatives to restore functionality to edentulous patients, mainly removable complete dentures. Thus, the objective of this study was to conduct a literature review regarding the satisfaction rate of patients rehabilitated with complete dentures and the influence of prosthetic rehabilitation on quality of life. This research used 14 studies, published between 2010 and 2024, found in databases such as "PubMed", "Google Scholar" and "SciELO". Tooth loss causes several harms to the oral health and quality of life of patients. Edentulous patients, when undergoing rehabilitation, seek to improve their aesthetics and chewing quality. Thus, many patients who start using dentures have high expectations regarding

an improvement in their quality of life. According to the literature, the satisfaction rate of these patients is closely related to aesthetic issues, retention and stability of the dentures. Thus, it is concluded that the satisfaction rate of patients rehabilitated with complete dentures is related to the improvement in their quality of life, since rehabilitation allows for an improvement in chewing, swallowing, speech and, mainly, aesthetics.

Keywords: Satisfaction. Complete dentures. Quality of life. Rehabilitation.

INTRODUÇÃO

O edentulismo é uma condição caracterizada pela ausência total de dentes em boca, sendo responsável por causar diversos problemas de saúde, como reabsorção óssea dos maxilares, desnutrição, problemas psicológicos e redução da qualidade de vida (Nico, 2016).

De acordo com o relatório sobre a situação de saúde bucal de pessoas idosas nas Américas, publicado em 2023 pela Organização Pan-Americana de Saúde (OPAS), a maioria dos países possui cerca de 20% de pessoas edêntulas, tal fenômeno impacta diretamente na qualidade de vida desses indivíduos. A ausência de dentes em boca é responsável por causar alterações na fala, mastigação, deglutição, mudanças estéticas entre outras (Chander e Venkat, 2011).

A reabilitação de pacientes edêntulos com próteses totais mucossuportadas é a alternativa mais utilizada, principalmente as próteses totais removíveis que possuem um valor mais acessível e são ofertadas pelo sistema público de saúde. As próteses dentárias são planejadas e confeccionadas de forma exclusiva, de maneira a copiar a anatomia de cada paciente e garantir estabilidade e segurança durante o processo de mastigação e deglutição (Martins *et al*, 2014). A boa adaptação do paciente às próteses, bem como o bom funcionamento da mesma, devolvendo ao paciente as funções básicas de alimentação e convívio social dependem de vários fatores, como por exemplo a retenção, estabilidade e estética que essas próteses oferecem.

Dessa maneira, o objetivo desta revisão de literatura foi realizar um levantamento do índice de satisfação dos pacientes usuários de próteses totais removíveis, bem como a influência da reabilitação protética na qualidade de vida dos mesmos.

MÉTODO

Este trabalho consistiu em uma revisão de literatura, onde a busca bibliográfica foi realizada em bases de dados como PubMed, Scientific Electronic Library Online (SCIELO) e Google Acadêmico, utilizando como descritores "próteses totais", "satisfação", "reabilitação protética" e "edentulismo". Como critério de inclusão, foram considerados artigos publicados entre os anos de 2011 a 2024, nos idiomas português e inglês. Foram excluídos deste estudo trabalhos que possuísem uma temática

divergente à ideia principal. Ao todo foram selecionados 13 trabalhos, sendo eles revisões de literatura, informes oficiais de instituições governamentais, relatos de casos e estudos prospectivos/descritivos.

REVISÃO DE LITERATURA

A perda de elementos dentários ao longo dos anos é considerado um processo natural do envelhecimento, porém, esse fenômeno pode ser agravado por outros fatores, como por exemplo a cárie dental e as doenças periodontais (Skośkiewicz Malinowska *et al.*, 2018).

A ausência de elementos dentários causa uma diminuição significativa da capacidade de mastigação do paciente, o que faz com que os indivíduos passem a consumir alimentos mais pastosos, ou acarretando na deglutição de grandes pedaços de comida, fatores que consequentemente influenciam no processo digestivo desses alimentos e acarretando em má nutrição (Andrade *et al.*, 2011). Além disso, a ausência de dentes gera um grande impacto psicológico nos pacientes, uma vez que afeta o convívio social, provoca problemas de autoestima e de imagem, causa envelhecimento prematuro e diminuição da qualidade de vida (Gil-Montoya *et al.*, 2015).

O uso de próteses para a reabilitação protética de pacientes desdentados apresenta inúmeras vantagens para a qualidade de vida desses indivíduos. A partir da reabilitação, os pacientes podem melhorar a capacidade mastigatória, a fonação e deglutição, a estética, além de promover a reinserção social (Agostinho, 2015).

Um estudo quantitativo realizado por Carvalho *et al.* (2021), investigou o nível de satisfação de 20 idosos institucionalizados, portadores de próteses totais, onde 87,3% deles afirmaram estarem satisfeitos com suas próteses. A parcela de idosos que afirmaram estarem insatisfeitos com suas próteses justificou que seus níveis de insatisfação estavam relacionados à estética, desconforto, e problemas com a fala/deglutição. Outro estudo conduzido por Lima e Nemer (2024), observou que o nível de satisfação dos pacientes com as próteses está relacionado ao tempo de uso da prótese, onde, pacientes na fase inicial de adaptação se mostraram mais insatisfeitos do que os pacientes que faziam uso de próteses a mais tempo.

Michaud *et al.* (2012) realizaram um estudo clínico randomizado com 255 idosos desdentados portadores de próteses totais, onde os mesmos passaram por uma avaliação 6 meses antes e 12 meses depois da instalação das próteses totais. Os resultados desse estudo mostraram que o nível de satisfação dos pacientes após o início do uso das próteses estava estritamente relacionado com a qualidade de vida e a saúde bucal.

As reabilitações protéticas, sejam a partir da confecção de próteses totais para edêntulos ou próteses parciais para pacientes que ainda possuem alguns dentes, são excelentes alternativas para devolver função e estética ao

paciente, além de melhorar a autoestima e qualidade de vida (Kreve *et al.*, 2020). De acordo com Silva *et al.* (2020), pacientes que passaram pelo processo de reabilitação com próteses totais possuem um grau de satisfação maior em relação aos seus antigos quadros de edentulismo.

De acordo com Galhardi e Vinha (2023), a estética é um dos fatores determinantes para o sucesso da reabilitação protética, uma vez que o componente psicossocial influi sobre a aceitação e adaptação do paciente em relação ao uso da prótese dentária, sendo assim, se o paciente não está esteticamente satisfeito com a prótese, esse fator contribui para a rejeição da mesma.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Conclui-se que o uso de próteses totais gera uma melhora na qualidade de vida promovendo a reabilitação estético-funcional, recuperando a auto-estima e restabelecendo a eficiência mastigatória, as quais são alcançadas pela boa adaptação e estabilidade das próteses.

REFERÊNCIAS

AGOSTINHO, A.C.G.; CAMPOS, M.L.; SILVEIRA, J.L.G.C. Edentulismo, uso de prótese e autopercepção de saúde bucal entre idosos. **Revista de Odontologia da UNESP**, v. 44, n. 2, p. 74-79, 2015.

ANDRADE A.R.; BATISTA, H.C.L.; TRENTIN, M.S.; SHIBLI, J.A. Tratamento periodontal no paciente idoso. **Revista da Faculdade de Odontologia - UPF**, [S. l.], v. 6, n. 2, 2011.

CARVALHO, L.S.J.; LIMA, N.S.B.; SOUZA, J.C.C.; RÊGO, D.B.; MENEZES, D.P.B.; PEIXOTO, R.F. Satisfação e qualidade de vida de idosos institucionalizados usuários e não usuários de prótese total. **Research, Society and Development**, v. 10, n. 4, e56010414614, 2021.

CHANDER, N.G.; VENKAT, R. An Apraisal on Increasing the Occlusal Vertical Dimension in Full Occlusal Rehabilitation and its Outcome. **Journal of Indian Prosthodontics Society**, v. 11, p 77-81, 2011.

GALHARDI, C.; VINHA, T.C. A importância da prótese no bem-estar do indivíduo. **Revista Científica**, v.1, n.1, 2023.

GIL-MONTOYA, J. A.; MELLO, A. L.; BARRIOS, R.; GONZALEZ-MOLES, M. A.; Bravo, M. Oral health in the elderly patient and its impact on

generalwell-being: a nonsystematic review. **Clin Interv Aging**, v 10, p 461-467, 2015.

LIMA, B.L.S.; NEMER, W.S. Avaliação da qualidade de vida de pacientes edêntulos reabilitados na clínica escola de odontologia da Unichristus. Tese (Graduação em Odontologia) - **Centro Universitário Christus**. Fortaleza. 2024.

KREVE, S.; D'AVILA, G.C.; SANTOS, L.O.; Reis, A.C. Autopercepção da saúde bucal de idosos. **Clin Lab Res Den**, p 1- 9.2020.

MARTINS, A.M.C; CAMPOS, C.H; SILVA, C.S.F; TAVARES, M.L.C.D; ANTUNES, L.S.; ANTUNES, L.A.A. Impact of New Complete Dentures on Oral Health-RelatedQuality of Life: A 12-Month Follow-up. **Int J. Prosthodont**, v. 35(3) p 287-293, 2022.

MICHAUD, P.L., et al. Measuring patient-based outcomes: is treatment satisfaction associated with oral health-related quality of life?. **Journal of Dentistry**, v. 40, n. 8, p. 624- 631, 2012.

NICO L.S. Saúde bucal autorreferida da população adulta brasileira: resultados da Pesquisa Nacional de Saúde 2013.**Ciênc. Saúde Coletiva**, 21(2), p 389-398, 2016.

Organização Pan-Americana de Saúde. Disponível em: [Situação da saúde bucal de pessoas idosas nas Américas](#). Acesso em 30 de out. 2024.

SILVA, A.M.S.; MELO, E.H.; SILVA, R.S. Fatores que influenciam na satisfação do usuário de prótese total. **J Multidiscipl Dent**, v 10 (3), p 89-93, 2020.

SKOŚKIEWICZ-MALINOWSKA K.; MALICKA B.; ZIĘTEK M.; KACZMAREK U. Oral health condition and occurrence of depression in the elderly. **Medicine (Baltimore)**, v 97(41), p e12490, 2018.