

Alterações miofuncionais em adultos e idosos usuários de prótese dentária

Annelise Ayres¹, Maira Rozenfeld Olchik²

¹ Autora, Graduanda de Fonoaudiologia, UFRGS

² Orientador, Professora Adjunta do Curso de Fonoaudiologia, UFRGS



UFRGS
PROFESQ

XXV SIC
Salão Iniciação Científica

CS - Ciências da Saúde

INTRODUÇÃO

É consenso na literatura que os problemas fonoaudiológicos associados aos odontológicos, juntamente com envelhecimento, são um agravante para a saúde da população e que promover uma assistência adequada, pode muitas vezes minimizar o sofrimento e desconforto, auxiliando na manutenção da qualidade de vida. Considerando as dificuldades de adaptação de prótese dentárias descritas na literatura, a avaliação fonoaudiológica nesta população tem por finalidade investigar quais alterações estruturais e funcionais do sistema estomatognático podem ser encontrada nos usuários de prótese dentária. A fim de, proporcionar ao usuário uma melhor adaptação.

OBJETIVO

Descrever os aspectos miofuncionais orais de indivíduos adultos e idosos usuários de próteses dentárias.

MATERIAL E MÉTODO

Os sujeitos foram divididos em seis grupos de acordo com o tipo de prótese dentária utilizada. Os instrumentos para a coleta dos dados foram anamnese com dados sociodemográficos e avaliação fonoaudiológica através do protocolo de Avaliação Miofuncional Oral.

Tabela 1: Número de indivíduos por grupos

	Quantidade	Tipo de Prótese Dentária
G1	6	Prótese dentária total superior ou inferior
G2	5	Prótese dentária parcial removível superior ou inferior
G3	9	Prótese total superior e inferior
G4	14	Prótese parcial removível superior e inferior
G5	7	Prótese total superior e prótese parcial removível inferior ou prótese parcial removível superior e prótese total inferior
Total	41	Usuários de prótese dentária
G6	14	Não usuários de prótese.

RESULTADOS

Tabela 2: Principais alterações encontradas

Alterações do Sistema Estomatognático	Usuários de prótese dentária	Não usuários de prótese dentária
Alteração no corte do alimento	42%	20%
Mastigação unilateral	41%	36,36%
Alteração na deglutição	70%	66,6%
Alteração de fala	17,07%	0%
Alteração na respiração	21,96%	7,15%

Tabela 3: Média de tempo mastigatório

	Média	Desvio padrão
G1	20,48	11,94
G2	23,26	8,77
G3	22,25	9,54
G4	24,05	8,35
G5	31,11	7,38
G6	21,06	6,8

CONCLUSÃO

Com os resultados encontrados neste estudo percebemos modificações estruturais e funcionais decorrentes do uso da prótese dentária removível, essas alterações modificam as funções do sistema estomatognático, principalmente a mastigação. Destaca-se a importância de um trabalho interdisciplinar na adaptação das próteses dentárias para identificar e caracterizar a demanda fonoaudiológica desses sujeitos, auxiliando no planejamento e na organização das ações das equipes de fonoaudiologia e odontologia em busca de eficácia e melhor resolutividade das alterações odontológicas. A integração entre os agentes de saúde propicia ao usuário uma adaptação mais rápida e eficaz, minimizando os prejuízos das suas funções estomatognáticas e melhorando a qualidade de vida destes sujeitos.

REFERÊNCIAS

- FELÍCIO, C. M. de; CUNHA, C. C. Relações entre condições miofuncionais orais e adaptação de próteses totais. **PCL Rev. Ibero-am. prót. clín. Laboratorial**, v. 7, n. 36, p. 195-202, abr./jun. 2005.
- OLIVEIRA, J. S. R. de; MATTOSO, F. C. P.; OLIVEIRA, A. B. C. de; DI NINNO, C. Q. M. S. Fonoaudiologia e adaptação de prótese dentária total em idosos: o que os dentistas sabem sobre isto? **Rev CEFAC**, São Paulo, v.7, n.1, p. 50-4, jan./mar. 2005.
- ANDRADE, B. M. S. de; SEIXAS, Z. A. Condição mastigatória de usuários de próteses totais. **International Journal Of Dentistry**, Recife, v.1. n.2, p. 48-51, abril/ jun. 2006.
- CAVALCANTI, R. V. A.; BIANCHINI, E. M. G. Verificação e análise morfofuncional das características da mastigação em usuários de prótese dentária removível. **Rev. CEFAC**, v.10, n. 4, p. 490-502, out./dez. 2008.



**MODALIDADE
DE BOLSA**

PIBIC CNPq - UFRGS