



<b>Evento</b>	Salão UFRGS 2013: SIC - XXV SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
<b>Ano</b>	2013
<b>Local</b>	Porto Alegre - RS
<b>Título</b>	ALTERAÇÕES MIOFUNCIONAIS EM ADULTOS E IDOSOS USUÁRIOS DE PRÓTESE DENTÁRIA
<b>Autor</b>	ANNELISE AYRES
<b>Orientador</b>	MAIRA ROZENFELD OLCHIK

## RESUMO

**Introdução:** No Brasil as projeções para os próximos anos apontam para o crescente envelhecimento da população, assim como já ocorreu em outras partes do mundo. Isto demonstra a necessidade de adaptação das equipes de saúde para o atendimento desta população. 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, assim como, diminuir os riscos relacionados às complicações. Considerando as dificuldades de adaptação de prótese dentárias descritas na literatura, a avaliação fonoaudiológica nesta população tem por finalidade investigar quais alterações estruturais na motricidade orofacial e quais alterações funcionais na mastigação, deglutição e fala podem ser encontrada nos usuários de prótese dentária. A fim de, proporcionar ao usuário uma melhor adaptação. **Objetivo:** Descrever os aspectos miofuncionais orais dos indivíduos adultos idosos usuários de próteses dentárias removíveis. **Material e método:** Os sujeitos foram divididos em seis grupos de acordo com o tipo de prótese dentária removível utilizada. Os grupos foram (G1) 6 indivíduos usuários de prótese dentária total superior ou inferior, (G2) 5 indivíduos usuários de prótese dentária parcial removível superior ou inferior (G3) 9 indivíduos usuários de prótese total superior e inferior, (G4) 14 indivíduos usuários de prótese parcial removível superior e inferior, (G5) 7 indivíduos usuários de prótese total superior e prótese parcial removível inferior ou prótese parcial removível superior e prótese total inferior e (G6) 14 indivíduos não usuários de prótese. Os instrumentos para a coleta dos dados foram anamnese com dados sociodemográficos e avaliação fonoaudiológica através do protocolo de Avaliação Miofuncional Oral. **Resultados e Discussão:** Participaram dessa pesquisa 41 usuários de prótese dentária. Com relação às alterações do sistema estomatognático foi percebido alteração no corte do alimento em 42% dos usuários e em 20% dos não usuários de prótese dentária. Quanto ao tipo de mastigação encontramos mastigação unilateral em 41% dos usuários de prótese dentária e em 36,36% dos não usuários de prótese dentária. Com relação à média do tempo mastigatório encontramos no G1, 20,48s., no G2, 23,26s., no G3, 22,25s., no G4, 24,05s., no G5, 31,11s. e no G6, 21,06s. Apenas o grupo cinco composto por usuários de prótese superior e inferior apresentou um tempo mastigatório de 9 seg. maior do que o encontrado na literatura e do que os demais grupos do estudo. A alteração na deglutição foi encontrada em 70% dos usuários de prótese dentária removível e em 66,6% dos não usuários. Dentre os usuários de prótese dentária removível 17,07% apresentaram alteração de fala, dentre os não usuários ninguém apresentou alteração na fala. Encontramos na amostra 78,04% dos usuários de prótese e 92,85% dos não usuários com respiração normal, corroborando com a literatura. **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.

**Palavras chaves:** idoso; prótese dentária; Fonoaudiologia; sistema estomatognático.