

Área: Fonoaudiologia

33 PRÓTESE AUDITIVA DE CONDUÇÃO ÓSSEA TRANSCUTÂNEA ATIVA BILATERAL: RELATO DE CASOS

FERNANDES T¹, Oliveira VV¹, Mondelli MFCG²

1. Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais - Universidade de São Paulo (HRAC-USP), Bauru - SP.

2. Faculdade de Odontologia de Bauru - Universidade de São Paulo (FOB-USP), Bauru - SP.

Relato Clínico

Introdução: As Próteses Auditivas Ancoradas no Osso (PAAO), são utilizadas para a reabilitação de perda de audição condutiva e/ou mista bilateral resultantes de otites médias recorrentes, malformações de orelha externa e/ou média, também aqueles que apresentam a perda auditiva sensorineural unilateral profunda, sem a possibilidade de reabilitação da orelha acometida.

Objetivo: Relatar os achados das avaliações audiológicas, testes de percepção da fala e questionários de autoavaliação de 3 usuários de Próteses Auditivas Ancoradas no Osso Transcutânea Ativa (PAAO-TA) bilateral que foram implantados sequencialmente, nas condições sem a prótese, com a primeira prótese e, posteriormente com as duas próteses.

Resultados e conclusão: Na comparação das condições sem e com a PAAO-TA, é notório os melhores resultados com a prótese, porém na comparação do uso unilateral com o bilateral, os resultados são inconsistentes, não sendo possível afirmar qual a melhor intervenção. Observamos também que houve restrição de participação dos indivíduos, antes da adaptação da PAAO-TA, porém pode-se afirmar que houve a redução da restrição de participação associados à perda de audição, satisfação e benefícios após a adaptação da prótese.