

COMPARAÇÃO DOS GAP AÉREO-ÓSSEO EM PACIENTES COM COLESTEATOMA MESOTIMPÂNICO POSTERIOR E EPITIMPÂNICO. Antunes M , Netto L , Dornelles C , Schimdt LP , Coelho A , Costa SS , Cursino AWC . Serviço de Otorrinolaringologia - Depto de Oftalmo e Otorrinolaringologia . HCPA - UFRGS.

Introdução: As vias de crescimento dos colesteatomas são a mesotimpânica posterior e epitimpânica posterior e anterior. Sua presença na orelha média provoca uma reação inflamatória com destruição ossicular, e perda auditiva associada. O objetivo deste estudo é a comparação dos valores médios dos gap aéreo-ósseos entre estas diferentes vias de formação. Pacientes e Métodos: Analisaram-se 114 pacientes com otite média colesteatomatosa atendidos no Ambulatório de Otite Média Crônica do Serviço de Otorrinolaringologia do Hospital de Clínicas de Porto Alegre entre Agosto de 2000 e Maio de 2004. Excluíram-se os pacientes com cirurgia otológica prévia e os que apresentaram um exame inadequado. Na primeira consulta os pacientes submeteram-se a um protocolo de inclusão e avaliação audiológica. As otoscopias foram filmadas e analisadas, determinando-se a via de crescimento do colesteatoma. Criou-se um banco de dados no SPSS e utilizaram-se o Teste de Mann-Whitney e Qui-quadrado para análise. Resultados: Dentre 114 pacientes considerou-se um total de 122 orelhas. Sessenta e três pacientes (51,6%) estavam na faixa até 18 anos. Setenta e três orelhas (59,8%) apresentavam diagnóstico de colesteatoma mesotimpânico posterior. Considerando-se as médias dos gap aéreo-ósseo em cada frequência foi realizada estratificação pela via de formação do colesteatoma e pela faixa etária, não encontrando diferença estatisticamente significativa entre estas. Conclusão: No presente estudo não foram encontradas diferenças, estatisticamente significativas, entre as médias do gap das perdas auditivas quando foram estratificados pela via de formação. Da mesma forma, não encontrou-se diferença entre as faixas etárias. Palavras-chave: colesteatoma, via de formação, gap aéreo-ósseo