



14 a 17 de abril de 2012
Bauru - São Paulo



ACADEMIA
BRASILEIRA DE
AUDIOLOGIA



O plug-in Adobe Flash Player não é mais compatível

APRESENTAÇÃO

ORGANIZAÇÃO

LOCAL DO EVENTO

PROGRAMAÇÃO CIENTÍFICA

FEIRA TECNOLÓGICA

HOSPEDAGEM

PASSEIOS TURÍSTICOS

FALE CONOSCO

AGENDA

Consulte a distribuição das apresentações dos trabalhos **POSTERÊS** e **ORAIS** aprovados para o EIA 2012.

Aproveite ainda as condições especiais para autores e co-autores



ATIVIDADES SOCIAIS

Confira as atividades sociais programadas para os participantes do EIA 2012



INFORMAÇÕES GERAIS

Como chegar

Mapa de localização

Informações gerais

clique e saiba mais





Busca

LIMIARES DE REFLEXO ACÚSTICO EM LACTENTES COM SONDAS DE 226HZ E 1000HZ.

Autor(es): Bruna Noronha Teixeira, **Pricila Sleifer**

Introdução: Os reflexos acústicos são capazes de fornecer importantes informações a respeito das vias auditivas. A pesquisa dos seus limiares é complementar as medidas obtidas na timpanometria e importante no processo diagnóstico da avaliação audiológica. **Objetivo:** Analisar os limiares de reflexo acústico obtidos em lactentes com tons sonda de 226Hz e 1000Hz. **Método:** Foram avaliados 71 lactentes, 36 do sexo feminino e 35 do sexo masculino, com idade entre 4 e 29 dias e emissões otoacústicas presentes. Todos foram submetidos à pesquisa dos reflexos ipsilaterais e contralaterais com sondas de 226Hz e 1000Hz coletados com estímulos de 1000Hz e 2000Hz para os reflexos ipsilaterais e 500Hz 1000Hz 2000Hz e 4000Hz para os reflexos contralaterais. A pesquisa foi realizada no serviço de Fonoaudiologia do Hospital Nossa Senhora da Conceição de Porto Alegre. **Resultados:** Para todas as frequências testadas, na pesquisa dos reflexos ipsilaterais e contralaterais não houve diferença significamente estatística ($p < 0,05$) dos limiares obtidos na comparação entre as sondas de 226Hz e 1000Hz. Na comparação dos limiares obtidos na mesma sonda entre as duas orelhas também não houve diferença estatisticamente significativa para as frequências de 226Hz e 1000Hz. Em relação ao gênero, só foi observada diferença estatisticamente significativa na sonda de 1000Hz na pesquisa do reflexo ipsilateral da orelha direita com estímulo de 1000Hz ($p=0,001$). Na correlação dias de vida e limiares dos reflexos acústicos, observou-se que existe uma diferença estatisticamente significativa nos resultados obtidos, sendo que quanto maior a idade maior o limiar do reflexo acústico. **Conclusão:** Houve consistência entre os limiares de reflexos acústicos obtidos nas sondas de 226Hz e 1000Hz e prevalência de limiares mais elevados em lactentes com mais dias de vida.

Dados de publicação

Página(s) : p.3375

ISSN : 1983-179X