

ANAIS - TRABALHOS CIENTÍFICOS

TÍTULO: TRIAGEM AUDITIVA NEONATAL EM SERVIÇO DE REFERÊNCIA: ANÁLISE DE DADOS.

Autor(es): Machado, M.S. ; Silveira, A.L. ; Aschau, C.C. ; Saltiel, D.R.V. ; Kocchann, D.S. ; Pereira, K.R. ; Teixeira, A.R. ;

RESUMO

Introdução: Os programas de saúde auditiva materno-infantil apresentam inúmeros desafios na tentativa de garantir a intervenção precoce para crianças com deficiência auditiva e, portanto, torna-se essencial analisar os resultados observados nas suas diferentes etapas. Objetivo: Analisar dados da etapa de triagem auditiva neonatal de um serviço de referência do sul do país. Métodos: Este estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa sob parecer nº 4254922 (CAAE 32690820500005327). Trata-se da análise de dados secundários da triagem auditiva neonatal realizada em um serviço de referência em saúde auditiva no período de janeiro de 2018 a abril de 2020. Foram analisadas as seguintes variáveis: sexo do neonato, presença de indicador de risco para a deficiência auditiva infantil, local, método e resultado da triagem auditiva neonatal (passa/falha). Resultados: Dos 4128 neonatos incluídos no estudo, 3568 (86,4%) passaram e 560 (13,6%) falharam na triagem. A técnica mais utilizada foi o teste de emissões otoacústicas evocadas transientes, bem como a unidade de internação obstétrica foi o local de maior prevalência para realização da triagem. Observou-se maior prevalência de falha em bebês com indicadores de risco para deficiência auditiva. Os neonatos do sexo feminino apresentaram redução na prevalência de falha na triagem auditiva neonatal. Conclusão: os dados analisados estão de acordo com a literatura vigente em termos de prevalência de indicadores de risco para a deficiência auditiva, falha na TAN, técnicas e locais da TAN e as correlações desses aspectos.

REFERÊNCIAS

Anastasio ART, Yamamoto AY, Massuda ET, Manfredi AKS, Cavalcante JMS, Lopes BCP, et al. Comprehensive evaluation of risk factors for neonatal hearing loss in a larg Brazilian cohort. *Journal of Perinatology*. 2021 Feb; 41(2):315-23.

Joint Committee on Infant Hearing. Year 2019 Position Statement: Principles and Guidelines for Early Hearing Detection and Intervention Programs. *The Journal of Early Hearing Detection and Intervention*. 2019; 4(2): 1-44.

Lewis DR. Multiprofessional committee on auditory health: COMUSA. *Brazilian Journal of Otorhinolaryngology*. 2010, 76 (1);121-128.

Neumann K, Chadha S, Tavartkiladze G, Bu X, White KR. Newborn and Infant Hearing Screening Facing Globally Growing Numbers of People Suffering from Disabling Hearing Loss. *Int. J. Neonatal Screen*. 2019, 5(7).

DADOS DE PUBLICAÇÃO

Página(s): p.985

ISSN 1983-1793X

<https://audiologiabrasil.org.br/38eia/anais-trabalhos-consulta/985>