



**20°** CONGRESSO  
BRASILEIRO DE  
**Infectologia  
Pediátrica**  
DE 14 A 17 DE NOVEMBRO • SALVADOR/BA

## Trabalhos Científicos

**Título:** Lactentes Pós Meningite Piogênica: Principais Sequelas Auditivas E Neurológicas Encontradas Em Hospital De Referência Na Bahia

**Autores:** Luzia Poliana Anjos da Silva; Rita Lucena; Annanda Damasceno de Carvalho; Gabriela de Brito; Irene Milcent; Nathalia Castro de Medeiros; Patrícia Barros dos Santos

**Resumo:** Objetivos: Analisar a prevalência de déficit auditivo e seqüelas neurológicas pós-meningite piogênica. Metodologia: Trata-se de um estudo de corte transversal. Aprovado pelo CEP do HUPES – UFBA. Foram enviadas 289 cartas para os responsáveis pelas crianças que apresentaram meningite piogênica entre 28 dias a 24 meses, admitidas no Hospital Couto Maia (HC Maia), que sobreviveram com ou sem seqüelas evidentes. Foi realizada avaliação neurológica e audiológica completa, incluindo a bateria subjetiva e objetiva de avaliação, com utilização de instrumentos validados para investigação da audição da criança. Resultados: A amostra foi constituída de 55 crianças que compareceram para as avaliações audiológica e neurológica. A faixa etária, no momento da avaliação audiológica, variou de 2 a 5 anos. Deficiência auditiva foi encontrada em 29% da amostra, sendo a maioria do tipo neurossensorial, bilateral e de grau profundo. As principais seqüelas neurológicas encontradas foram epilepsia, hemiparesia, hidrocefalia, disfasia e hiperatividade. Conclusões: Os resultados encontrados destacam a necessidade de monitoramento audiológico e acompanhamento neurológico nas crianças com história prévia de meningite bacteriana, especialmente aquelas infectadas em idade precoce, buscando, desta forma, detectar as possíveis alterações auditivas e intervir o mais precocemente possível, através de intervenção especializada, protetização e reabilitação da linguagem oral.