



XVI congresso interno de iniciação científica

Ginásio Multidisciplinar da Unicamp
24 a 25 de setembro de 2008



B0163

MONITORAMENTO AUDIOLÓGICO DE LACTENTES COM INDICADORES DE RISCO PARA PERDA AUDITIVA PROGRESSIVA E/OU TARDIA

Carolina Verônica Lino (Bolsista SAE/UNICAMP) e Profa. Dra. Maria Francisca Colella dos Santos (Orientadora), Faculdade de Ciências Médicas - FCM, UNICAMP

A linguagem permite a comunicação e a interação social, e sua aquisição está associada a um sistema auditivo que funcione adequadamente. A triagem auditiva neonatal tem por objetivo a detecção precoce da perda auditiva e a intervenção médica e fonoaudiológica imediata. Neste trabalho, foi analisado o desenvolvimento auditivo no primeiro ano de vida de lactentes que obtiveram resultados normais na triagem neonatal, mas que possuíam indicadores de risco para perda auditiva de aparecimento tardio e/ou progressivo. A análise foi realizada por meio de uma avaliação audiológica, que se constituiu dos seguintes procedimentos: anamnese e observação das respostas comportamentais a estímulos sonoros e a estímulos verbais, além da audiometria com reforço visual e da avaliação das condições da orelha média, as quais foram realizadas por meio do Audiômetro Pediátrico PA-2 e do equipamento MT10, ambos da INTERACOUSTIC. O atraso encontrado em alguns lactentes, para as respostas obtidas tanto na audiometria com reforço visual como na avaliação comportamental para sons verbais e não verbais, pode estar relacionado à maturação deficitária das vias auditivas centrais e das estruturas corticais e subcorticais destes recém-nascidos, o que compromete a integridade de seu sistema auditivo.

Audição - Triagem auditiva - Desenvolvimento