



B0132

ACOMPANHAMENTO DO DESENVOLVIMENTO DA FUNÇÃO AUDITIVA DE LINGUAGEM DE LACTENTES COM ALTERAÇÃO NO PEATE

Jacqueline Gomes Pereira (Bolsa SAE/UNICAMP) e Profa. Dra. Maria Cecília Marconi Pinheiro Lima (Orientadora), CEPRE, Faculdade de Ciências Médicas - FCM, UNICAMP

A deficiência auditiva é caracterizada como um problema sensorial não visível, acarretando dificuldades na detecção e percepção dos sons. O diagnóstico precoce em crianças é altamente desejável, preferencialmente nos primeiros seis meses de vida, visto que as deficiências auditivas podem levar a alterações irreversíveis do processo de aquisição da linguagem oral. O Potencial Evocado Auditivo de Tronco Encefálico (PEATE) possibilita a avaliação da audição em recém-nascidos e lactentes e oferece a identificação precoce de perdas auditivas, possibilitando a intervenção fonoaudiológica imediata. O objetivo deste projeto foi acompanhar, de 4 em 4 meses, durante o primeiro ano de vida, o desenvolvimento da função auditiva e da linguagem em lactentes com PEATE alterado. Foi utilizada a Escala ELM como avaliação do desenvolvimento da linguagem, instrumentos sonoros e o Audiômetro Pediátrico para avaliação do desenvolvimento da função auditiva. No período de agosto de 2006 a maio de 2007, foram avaliados 4 lactentes aos 4 meses, 2 aos 8 meses e um aos 12 meses de idade. Dos 4 lactentes avaliados aos 4 meses, um não respondeu da maneira esperada para sua faixa etária nas áreas Expressiva, Receptiva e Visual. Os 2 lactentes avaliados aos 8 meses e o lactente avaliado aos 12 meses não apresentaram qualquer alteração significativa. Com a Escala ELM podemos observar que dos lactentes avaliados, um não respondeu da maneira esperada para sua faixa etária

Potencial auditivo evocado do tronco encefálico - Desenvolvimento auditivo - Acompanhamento