



Pré-termo: a importância da avaliação neuropsicológica

Bianca de S. Vieira²; Bianca R. R. Ferreira²; Elias de O. Sousa²; Isadora V. Barcelos²; Sananda M. L. A. Soares¹

¹Pesquisadora Orientadora do Instituto Superiores de Ensino do CENSA – ISECENSA, Rua Salvador Correa, 139, Centro, Campos dos Goytacazes, RJ, CEP: 28035-310. ² Alunos voluntários de Iniciação Científica do PROVIC/ISECENSA.

O nascimento de um bebê pré-termo é um evento que geralmente traz implicações de risco ao desenvolvimento saudável. As crianças nascidas prematuras, especialmente aquelas com peso abaixo que 1500g apresentam frequentemente complicações neonatais e riscos durante o processo de desenvolvimento. A prematuridade e o baixo peso, quando associados, potencializam problemas clínicos e frequentemente afetam de modo negativo o desenvolvimento neuropsicomotor e cognitivo. Portanto, é importante conhecer de maneira mais aprofundada os efeitos causadores dessas sequelas, dando ênfase na importância da avaliação, pois através de estudos específicos, há maior possibilidade de novos resultados em tratamentos que favorecem um desenvolvimento com ganhos, de forma que a plasticidade cerebral exista. A metodologia utilizada foi qualitativa, com embasamento teórico por meio de pesquisa bibliográfica. Cabe salientar que a avaliação psicológica de bebês entre 0 a 36 meses é uma ferramenta utilizada para identificar precocemente alterações no desenvolvimento cognitivo e comportamental. Desta forma, espera-se desenvolver um protocolo que servirá como guia na identificação precoce dos prejuízos causados pelo nascimento pré-termo, para analisar a probabilidade prática de reverter seu prognóstico. Assim, a pesquisa comprovou que crianças nascidas pré-termo são mais propensas a apresentarem defasagem no desempenho da linguagem, assim como no processamento da fala, em relação a crianças nascidas a termo. Neste sentido, a avaliação neuropsicológica infantil mostrou-se importante para identificar a presença ou não de transtornos do desenvolvimento e cognitivos, bem como dificuldades na obtenção de habilidades. As avaliações neuropsicológicas mostram-se indispensáveis à contribuição para o desenvolvimento de novas estratégias de reabilitação cognitiva, qualificando-as para o compartilhamento com a equipe interdisciplinar de saúde.

Palavras-chave: Pré-termo. Plasticidade. Avaliação neuropsicológica.

Instituição de Fomento: ISECENSA