

# **“Efeito do Aleitamento Materno na Habilidade Perceptomotora em Crianças de 4-5 Anos de Idade”**

**Emanuelle Mandú Meira dos Santos**

## **Defesa:**

Joinville, 12 de março de 2018

## **Membros da Banca Examinadora:**

Prof. Dr. Marco Fabio Mastroeni (Orientador)

Profa. Dra. Marina Monzani da Rocha (MACKENZIE/SP)

Profa. Dra. Maryahn Koehler Silva (UNIVILLE)

## **Resumo**

**Objetivo:** Avaliar o efeito do aleitamento materno na função perceptomotora da criança aos quatro e cinco anos de idade.

**Métodos:** Estudo de coorte que utilizou dados do *Baseline* (2012) e dois dados de acompanhamento (2014 e 2016) de 199 pares mãe-filho 4-5 anos após o parto, os quais foram investigados entre julho de 2016 e agosto de 2017. A função perceptomotora infantil foi coletada no segundo seguimento nas residências, individualmente e usando um instrumento brasileiro validado, o Teste de Habilidades e Competências Pré-alfabetização (THCP). O teste qui-quadrado foi utilizado para analisar dados categóricos, e o teste Mann-Whitney foi empregado para a distribuição das variáveis contínuas não-normais. A regressão de Poisson foi utilizada para estimar o risco relativo (RR) com intervalo de confiança (IC) de 95%.

**Resultados:** Das 199 crianças incluídas no estudo, 114 (57,3%), 41 (20,6%) e 44 (22,1%) foram classificadas com função perceptomotora baixa, moderada e alta, respectivamente. Após o ajuste para fatores de confusão potenciais, a duração da amamentação não teve efeito sobre a função perceptomotora infantil aos 4-5 anos de idade. No entanto, as crianças que não estavam na escola tiveram um risco significativamente maior de ter baixa função perceptomotora aos 4-5 anos de idade em comparação com as crianças que estavam na escola (RR = 1,65, IC 95%, 1,22-2,23).

**Conclusão:** Esses resultados ressaltam a importância da elaboração de estratégias destinadas a promover ações que voltadas à inserção das crianças na escola para evitar o baixo desenvolvimento perceptomotor na primeira infância, não prejudicando assim o desenvolvimento cognitivo no futuro.

**Palavras chave:** amamentação, função perceptomotora, desenvolvimento cognitivo, função cognitiva, estudo de corte.