

AValiação DO DESENVOLVIMENTO NEUROPSICOMOTOR E PONDERO-ESTATURAL DE FILHOS DE MULHERES QUE DESENVOLVERAM DIABETES MELITUS GESTACIONAL

Defesa:

Joinville, 12 de dezembro de 2013

Membros da Banca Examinadora:

Prof. Dr. Jean Carl Silva - Orientador

Profa. Dra. Deli Grace Barros de Araújo (Católica de Santa Catarina)

Profa. Dra. Selma Cristina Franco (UNIVILLE)

Resumo:

Objetivo: Avaliar filhos de mulheres que desenvolveram diabetes melito gestacional quanto ao desenvolvimento neuropsicomotor e pondero-estatural. Método: Foi realizada uma pesquisa tipo caso controle não pareado de novembro a março de 2013. Foram avaliadas as crianças de um grupo de mulheres que desenvolveram diabete gestacional, definido como grupo de estudo (n=61) e um grupo filhos de mulheres que não desenvolveram, definido como grupo controle (n=65), nascidos em 2010 e 2011, sem fatores associados a déficit no desenvolvimento neuromotor e pondero-estatural, em instituição hospitalar privada. Os desfechos avaliados foram: desenvolvimento neuropsicomotor através do Teste de triagem do desenvolvimento de Denver II e índice ponderal através do Índice de Roher, comparando os grupos. Resultados: As características epidemiológicas foram semelhantes, com exceção da idade; as mães diabéticas apresentaram idade maior que o grupo controle (33,5 VS 32,2 p=0,05). As crianças do grupo estudo apresentaram desempenho favorável no Teste de triagem de Denver II, com risco de déficit semelhante ao grupo controle (8,1% VS 3,6% p=0,48), e houve apenas um caso de atraso no desenvolvimento confirmado. Quanto ao índice ponderal, constatou-se que as crianças filhas de mães diabéticas eram proporcionadas, comparadas ao grupo controle (2,85 VS 2,87, p=0,74). Conclusão: Na população estudada, os filhos de mães diabéticas apresentaram desenvolvimento neuropsicomotor favorável e índice pondero-estatural proporcional em sua maioria, semelhante a filhos de mães não diabéticas.

Palavras-Chave:

Diabetes Gestacional; Desenvolvimento Neuropsicomotor; Teste de Denver.