



ASSOCIAÇÃO ENTRE DESEMPENHO MOTOR E MEMÓRIA DE TRABALHO EM CRIANÇAS DE 7 A 10 ANOS

Maria Juraci Patcher Franco, Luciano Castro

Faculdade de Educação Física E Ciências do Desporto.

Resumo

O objetivo deste estudo foi analisar a associação entre desempenho motor e memória de trabalho em escolares da cidade de Porto Alegre. Participaram desta investigação, 22 crianças, de ambos os gêneros, com idade entre nove e dez anos, estudantes de uma escola pública da cidade de Porto Alegre - RS. Para avaliar o desempenho motor foi utilizado o Movement Assessment Battery for Children II. Para a avaliação da memória de trabalho foi utilizado o teste Finger Window. A memória de trabalho consiste no armazenamento de informação a respeito de uma atividade ou objeto e retenção desta informação por alguns segundos ou minutos. A memória de trabalho é responsável por gerenciar nossos atos momentâneos, tornando-se muito importante no processo de aprendizagem e desenvolvimento, sendo utilizada quando necessário ou descartada caso essa necessidade não exista. Ao verificar a associação entre as variáveis observou-se correlação moderada entre o desempenho motor e a capacidade de memória de trabalho das crianças. Estes resultados podem ser explicados na medida em que as crianças em ambos os testes não conseguem dar atenção necessária as informações solicitadas, desconcentrando-se facilmente, o que ressalta a incapacidade das crianças com dificuldades motoras de manter foco de atenção nas tarefas apresentadas.

Palavras-chave: Desempenho Motor; Memória de Trabalho; Finger Window;