

36. OS BENEFÍCIOS DA EQUOTERAPIA NO PACIENTE COM PARALISIA CEREBRAL DO TIPO ESPASTICA: UM ESTUDO DE CASO

FERREIRA, MONARA CECÍLIA¹
DE OLIVEIRA, FABRÍCIO ROCHA¹

¹CENTRO UNIVERSITÁRIO DE PATOS DE MINAS – UNIPAM

monaracf@hotmail.com

O presente estudo acompanhou uma criança do sexo masculino, 18 anos, com diagnóstico clínico de Paralisia Cerebral (PC) e diagnóstico funcional de tetraplegia do tipo espástica. A PC, é consequência de uma lesão estática, ocorrida no período pré, peri ou pós-natal que afeta o sistema nervoso central em fase de maturação estrutural e funcional. É uma disfunção predominantemente sensoriomotora, envolvendo distúrbios no tônus muscular, postura e movimentação voluntária. O presente estudo teve por objetivo verificar a eficácia da intervenção fisioterapêutica através daequoterapiano aumento da amplitude de movimento, beneficiando o praticante com diagnóstico clínico de paralisia cerebral na qualidade de vida.Foram realizadas 10 sessões de equoterapia na Hípica W Horses Brasil.Ao início e ao término das 10 sessões, foi realizada uma avaliação da amplitude de movimento (ADM). Utilizou-se um gráfico a fim de comparação dos valores de ADM do pré e pós-tratamento em relação à flexão de quadril direita/esquerda e flexão plantar direita/esquerda. As medidas no pós-tratamento apresentaram um aumento significativo em comparação com os valores do pré-tratamento em relação às medidas de flexão de quadril direita/esquerda e flexão plantar direita. Em relação à flexão plantar esquerda o valor se manteve sem alteração significativa nos dois momentos de mensuração. Comparando-se os valores de base em relação aos valores pós-tratamento, observa-se que a flexão de quadril direita/esquerda conseguiu ultrapassar o valor predito, porém em relação a flexão plantar os valores continuaram inferiores ao esperado.Conclui-se que a equoterapia foi um método de tratamento eficaz para praticantes portadores de Paralisia Cerebral do tipo espástica mesmo em curto prazo. Diante disso, sugere-se a prática regular da equoterapia, visto que os benefícios podem ser ainda maiores, já que em poucas sessões a melhora da amplitude de movimento foi nítida. Categoria: apresentação em forma de pôster.

Categoria: Apresentação Pôster

Área temática: Fisioterapia