

AVALIAÇÃO POSTURAL DE PACIENTES COM MUCOPOLISSACARIDOSE VI EM UM HOSPITAL DIA PEDIÁTRICO

Emilly Da Silva Freitas¹; Mara Marusia Martins Sampaio Campos²; Bárbara Isis Neves De Souza Kropniczk³; Maria Valdeleda Uchoa Moraes Araújo⁴; Lila Maria Mendonça Aguiar⁵; Jamille Soares Moreira Alves⁶; Adelina Braga Batista⁷; Marina Martins Sampaio Fernandes⁸; Michelle Duarte De Carvalho Santiago⁹; Carina Santana De Freitas¹⁰; Analuiza Brito Barros¹¹; Clara Wirginia De Queiroz Moura¹².

DOI: 10.47094/ICOBRAFIMES.2024/RS/55

RESUMO

Introdução: A mucopolissacaridose é um grupo de doenças caracterizadas pelo acúmulo intralisossômico de glicosaminoglicanos. Este acúmulo anormal compromete a função celular e orgânica, levando a diversas manifestações clínicas, que são progressivas e afetam múltiplos órgãos. **Objetivo:** Detectar possíveis alterações posturais decorrentes da mucopolissacaridose tipo VI, descrevendo a população segundo as variáveis biológicas e sociais. **Metodologia:** Tratou-se de um relato de caso, com enfoque incorporado, que avaliou três crianças com diagnóstico mucopolissacaridose tipo VI, com idade cronológica de 7, 10 e 13 anos, sendo eles irmãos. A coleta de dados ocorreu no período de novembro de 2015 a fevereiro de 2016, através de um diário de campo para observação da dinâmica do Hospital Dia, entrevista aberta e avaliação postural pelo método de Biofotogrametria, utilizando o software SAPO para avaliar as assimetrias posturais. O projeto foi aprovado no Comitê de Ética e Pesquisa do Hospital Infantil Albert Sabin sob o número 1.402.422. **Resultados:** Observou-se, após a análise dos dados, que foi possível verificar alterações globais na postura das crianças, mas houveram alterações comuns nos três, como a lateralização de cabeça, o encurtamento de escápula e cotovelos e joelhos com vícios posturais, que dão início a quadros álgicos e maiores comprometimentos a curto e longo prazo na qualidade de vida destas crianças. **Conclusão:** Esses pacientes e a família precisam ser acompanhados por uma equipe multiprofissional, com maior atenção para o surgimento de sintomas durante a fase de crescimento da criança, para que o portador da mucopolissacaridose possa ter uma sobrevida com qualidade e desempenhar suas atividades de vida diária.

PALAVRAS-CHAVE: Mucopolissacaridose vi. Fotogrametria. Postura. Criança.