



Trabalhos Científicos

Título: Uso De Pamidronato No Tratamento Da Displasia Fibrosa Óssea Da Síndrome De Mccune-Albright

Autores: JÉSSICA MALLMANN ERBES (HOSPITAL INFANTIL JOANA DE GUSMÃO), LETICIA BOING, JULIANA VAN DE SANDE LEE, GENOIR SIMONI, PAULO CESAR ALVES DA SILVA, ROSE MARIE MUELLER LINHARES, EDSON CECHINEL , MARILZA LEAL NASCIMENTO

Resumo: Introdução: A Síndrome de McCune-Albright (SMA) é definida pela presença de displasia fibrosa óssea (DFO), manchas café com leite, puberdade precoce e outras endocrinopatias. A DFO causa dor óssea e fraturas. O pamidronato pode ser utilizado no tratamento da DFO por diminuir a reabsorção óssea. Objetivo: Este estudo teve por objetivo avaliar o impacto do tratamento com pamidronato na evolução e nas manifestações clínicas da displasia fibrosa óssea nos portadores de SMA. Métodos: Estudo descritivo e retrospectivo, onde foram analisados os prontuários de pacientes com diagnóstico de SMA e displasia óssea que receberam tratamento com pamidronato. As variáveis avaliadas foram: sexo, idade no momento do tratamento, número de fraturas antes e depois do tratamento com pamidronato e melhora da dor óssea após o início da medicação. Resultados: Este estudo envolveu quatro pacientes do sexo feminino com idades entre 10 e 18 anos. O número de fraturas foi menor após o início do pamidronato, porém não houve diferença estatisticamente significativa. Todas as pacientes avaliadas referiram melhora da dor óssea após o início do tratamento com pamidronato. Conclusão: O uso do pamidronato é uma opção promissora para o tratamento da displasia fibrosa óssea da SMA, principalmente em relação à redução da dor óssea.