



ARTÍCULO

Luxación congénita bilateral de rodilla en Colombia: reporte de un caso y revisión de la literatura

Autores:

Jefferson Augusto Salguero Sánchez
Universidad de Caldas

Yamil Liscano
Universidad Santiago de Cali

Santiago Andrés Sánchez Duque
Universidad de Caldas

Jhony Alejandro Díaz Vallejo
alejandrodiazval@gmail.com

Ivan David Lozada Martínez
Colombian Surgery Association

Esta enfermedad es una afección que se manifiesta en el nacimiento, y su diagnóstico puede sospecharse antes del parto durante una ecografía prenatal. En esta, los profesionales de la salud pueden notar que la posición de las extremidades no es la habitual, lo que lleva a sospechar de una anomalía en el desarrollo del feto. El diagnóstico se confirma tras el nacimiento, cuando se realiza un examen físico exhaustivo que revela la malformación en la articulación de la rodilla.

En este estudio se aborda una paciente en su cuarta década de vida, que se encontraba en su segundo embarazo y había sido previamente diagnosticada con ERC (La luxación congénita de rodilla). Los controles prenatales incluyeron ecografías que no revelaron anomalías en el desarrollo fetal y pesar de los antecedentes familiares de ERC, el embarazo transcurrió sin complicaciones.

Sin embargo, al realizar el examen físico inicial al recién nacido se observaron rodillas hiperextendidas, asociadas a genu valgo (una desviación hacia adentro de las rodillas) y pie plano, que se clasificó como grado III de ERC. Más tarde el diagnóstico de ERC fue confirmado por un ortopedista.

Señalan los autores que lamentablemente no se ordenaron estudios genéticos para determinar la causa subyacente, pero se tomó acción inmediata. Se colocaron yesos bilaterales en ambas rodillas después de una reducción manual. El tratamiento ortopédico consistió en la reducción progresiva de la rodilla luxada.

Finalmente, se concluye que el tratamiento de la Luxación Congénita de Rodilla es crucial no solo abordar la afección principal, sino también buscar y diagnosticar de manera exhaustiva posibles comorbilidades, especialmente síndromes genéticos que puedan afectar la efectividad de las medidas conservadoras. La detección temprana y el manejo adecuado de las comorbilidades son esenciales para garantizar el éxito en la corrección de la ERC y mejorar la calidad de vida de los pacientes afectados.

FICHA TÉCNICA

Autores: Jefferson Augusto Salguero Sánchez, Santiago Andrés Sánchez Duque, Ivan David Lozada Martínez, Yamil Liscano, Jhony Alejandro Díaz Vallejo.

Año de Publicación: 2023

Título del artículo: Luxación congénita bilateral de rodilla en Colombia: reporte de un caso y revisión de la literatura

Nombre de la revista: Children

DOI: <https://doi.org/10.3390/children10010020>