

Fractura de fémur en recién nacido por cesárea.

Hospital SAS Jerez de la Frontera

Fernández Alba G; Rodríguez Dominguez F. J; Hoyos Perales I



Hospital de Jerez

Introducción

La presentación de nalgas ocurre en un 3-5% de los nacimientos, y supone un factor de riesgo independiente de mortalidad perinatal. Menos del 1% de todos los recién nacidos vivos sufren algún tipo de lesión durante el nacimiento, pero esta cifra aumenta cuando se da una presentación de nalgas. Con el fin de disminuir esta probabilidad, los partos de nalgas suelen llevarse a cabo mediante cesárea.

Presentamos el caso de un paciente que sufre una fractura diafisaria de fémur durante una cesárea realizada de manera electiva por presentación de nalgas.

Objetivos

Definir la clínica, tratamiento y seguimiento de un paciente que presenta fractura diafisaria de fémur durante la realización de una cesárea.

Material y metodología

Recibimos una Interconsulta por parte de neonatología para valorar a un recién nacido por cesárea programada.

No se registraron incidencias durante la intervención,

y es en el post-operatorio inmediato cuando se aprecia falta de movilidad y edematización progresiva del muslo izquierdo.

Se realiza una ecografía que pone en evidencia la existencia de una fractura aguda diafisaria de fémur.

Indicamos inmovilización con arnés de Pavlik y seguimiento en consultas.



Resultados

Realizamos radiografía de control al paciente a las 2 semanas, observándose la existencia de abundante callo de fractura en formación.

Finalmente al mes de seguimiento retiramos inmovilización, con consolidación completa de la fractura, buena alineación y sin que se aprecien actualmente secuelas.

Conclusiones

La incidencia de daño fetal durante la realización de una cesárea se sitúa en torno al 1%; siendo la fractura más prevalente la de clavícula. Las fracturas de fémur en neonatos durante la cesárea son una complicación poco frecuente pero potencialmente relevante que debe ser diagnosticada de forma precoz para conseguir disminuir la posibilidad de complicaciones.

