



DISPLASIA DEL DESARROLLO DE LA CADERA: 14 AÑOS DE IMPLEMENTACIÓN Y PRÁCTICA DE UN CRIBADO ECOGRÁFICO SEMIUNIVERSAL

P. Rodríguez de la Fuente, J. Esparza Estaún, B. Elduayen Aldaz, C. de Arriba Villamor, J. Angarita Beltrán y S. García Mata

Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona, España.

Resumen

Objetivos: Exponer los resultados de la práctica de un cribado ecográfico semiuniversal de detección precoz de la displasia de desarrollo de la cadera (DDC) que incluye todas las niñas y los varones con factor de riesgo.

Material y métodos: De los 62.683 RN en nuestro hospital en 14 años hemos estudiado por ecografía 31.802 (30.375 niñas y 1.427 varones). El cribado se practica a las 5 semanas e incluye seguimiento de casos de inmadurez fisiológica. Se consideran DDC aquellos casos que precisan tratamiento (arnés o cirugía).

Resultados: Se detectaron 217 RN con DDC que supone una incidencia de 3,4 por mil. Se obtuvieron bajas tasas de DDC tardías (0,2 por mil) y de cirugía (0,16 por mil). No se practicaron cirugías abiertas. No hubo casos de necrosis avascular de la cabeza femoral. Todos curaron sin secuelas.

Conclusiones: Los resultados combinan bajas tasas de cirugía con bajas tasas de incidencia de DDC, ambas entre las menores publicadas. Esto demuestra un cribado eficaz sin sobretratamiento.