



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<http://www.elsevier.es/semergen>

## 347/1756 - MI HIJA NO PUEDE JUGAR A LAS PALMITAS

M. Medel Cortés<sup>a</sup>, C. Pérez García<sup>b</sup>, R. Castañeda Mendieta<sup>c</sup> y M. Infante Ruiz<sup>d</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Villa del Río. Córdoba. <sup>b</sup>Médico Residente de 3º año de Pediatría. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba. <sup>c</sup>FEA. Pediatría. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba. <sup>d</sup>Médico de Familia. UGC Montoro. Córdoba.

### Resumen

**Descripción del caso:** Se presenta el caso de una niña de 22 meses, sin antecedentes de interés, que consulta en el Servicio de Urgencias por referir la familia que, de forma fortuita, mientras jugaban con ella, notaron limitación a la supinación completa de antebrazo izquierdo. No refiere dolor, ni limitación de otros movimientos ni de la manipulación, con fuerza conservada,

**Exploración y pruebas complementarias:** En la exploración, el miembro superior izquierdo no se aprecia inflamado, ni deformidad, sin dolor a la palpación ni limitación en la flexoextensión, Se evidencia imposibilidad para la supinación completa. Miembro superior derecho sin limitación para la movilidad completa. Resto de exploración por aparatos, sin hallazgos patológicos. En radiografía simple de codo izquierdo se aprecia sinostosis radiocubital proximal. El resto de articulaciones se encuentran libres.

**Orientación diagnóstica:** Sinostosis radiocubital proximal.

**Diagnóstico diferencial:** Fractura/luxación del codo, pronación dolorosa.

**Comentario final:** En esta paciente, se decidió manejo conservador, con revisiones periódicas por Traumatología dada la escasa limitación de movilidad de la articulación en el momento actual. La sinostosis radiocubital proximal es una anomalía congénita poco frecuente y, a menudo, bilateral. Se origina por una detención del desarrollo de la segmentación longitudinal de los esbozos de cartílago de los que se originan cúbito y radio, que provoca un fallo en la separación de la parte proximal de los mismos. Causa limitación en la rotación del antebrazo, lo que puede ocasionar dificultades en las actividades de la vida diaria. Dependiendo del grado de limitación de la misma puede retrasarse su diagnóstico, hasta etapas avanzadas de desarrollo del niño, pudiendo no detectarse en exploraciones rutinarias, descubriéndose en casos como el que se presenta, como hallazgo casual.

### Bibliografía

1. Anales Españoles de Pediatría. 2002;6(1):75-6.

**Palabras clave:** Pediatría. Sinostosis.