

IMÁGENES EN PEDIATRÍA

Tumoración en tobillo en niño de 2 años

Ankle tumour in a 2-year old child

C. Gutiérrez Abad^{a,*}, A.L. Camino Fernández^a, M.S. Estébanez Ruiz^a
y R. Sánchez Gutiérrez^b

^a Centro de Salud Los Cubos, SACYL, Burgos, España

^b Complejo Hospitalario de Burgos, SACYL, Burgos, España

Disponible en Internet el 21 de junio de 2012

Niño de 2 años y 2 meses, con aparición brusca de tumoración en tobillo derecho 2 días antes. No asocia dolor, impotencia funcional ni cojera. No recuerda antecedente traumático. Como antecedente familiar destaca la existencia de una hermana de 10 años recientemente diagnosticada de ganglión en el dorso de la mano izquierda.

A la exploración se evidencia una masa de unos 2 cm de diámetro en zona anteroinferior del maléolo externo del tobillo derecho, de consistencia intermedia, poco móvil, sin

signos inflamatorios locales, no dolorosa a la palpación y con movilidad articular conservada (figs. 1 y 2).

Se establece el diagnóstico probable de ganglión. Ante la preocupación materna, se realizan una radiografía y una ecografía de dicho tobillo.

La radiografía no evidenció lesiones a nivel óseo y en la ecografía se visualizó una tumoración quística hipoeocogénica polilobulada de 2,5 × 1,7 × 1 cm, de bordes bien definidos, situada entre el maléolo externo y los tendones peroneos, compatible con ganglión (fig. 3).

Tras un mes y medio de seguimiento clínico en el que no se modificaron las características de la tumoración, ni asoció clínica alguna, dada la benignidad del proceso, se ha



Figura 1 Visión anteroposterior del pie derecho en el que se ve la tumoración en el maléolo externo.



Figura 2 Vista comparativa de ambos pies del paciente.

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: cgalpalencia@yahoo.es (C. Gutiérrez Abad).



Figura 3 Imagen ecográfica en la que se visualizan los tabiques internos del ganglión.

decidido mantener una actitud expectante y realizar controles clínicos periódicos.

Los gangliones son una patología tumoral benigna frecuente en niños. Su localización habitual es en la mano y

la muñeca; menos de un 10% se localizan en el tobillo. Su pronóstico es bueno, por lo que generalmente se opta por mantener una actitud expectante, dejando la cirugía o la punción-aspiración, con o sin instilación de corticoides, para casos que asocian dolor o impotencia funcional¹⁻⁴. No se han encontrado referencias bibliográficas de gangliones localizados en el tobillo en niños tan pequeños por lo que parece relevante este caso.

Bibliografía

1. Ortega R, Fessell DP, Jacobson JA, Lin J, Van Holsbeeck MT, Hayes CW. Sonography of ankle ganglia with pathologic correlation in 10 pediatric and adult patients. *AJR Am J Roentgenol.* 2002;178:1445-9.
2. Wu KK. Ganglions of the foot. *J Foot Ankle Surg.* 1993;32:343-7.
3. Kliman ME, Freiberg A. Ganglia of the foot and ankle. *Foot Ankle.* 1982;3:45-6.
4. Ahn JH, Choy WS, Kim HY. Operative treatment for ganglion cysts of the foot and ankle. *J Foot Ankle Surg.* 2010;49:442-5. Epub 2010 Jul 21.