



Radiología



0 - Variantes anatómicas y del desarrollo de la extremidad inferior en el niño

M. Berastegui Imaz, A. Gozalo García, F. Sáez Garmendia, J.C. Correa Zapata y V. García de Pereda de Blas

Hospital Universitario de Cruces, Barakaldo, España.

Resumen

Objetivo docente: Familiarizar al radiólogo con las variantes anatómicas óseas más frecuentes en la extremidad inferior del niño, tanto en RX simple como en RMN.

Revisión del tema: Las variantes óseas en el proceso de maduración del hueso infantil son muy frecuentes, debido a la presencia de centros de osificación, irregularidad en la mineralización, disposición de medula ósea hematopoyética, etc. Por otro lado, se realizan un elevado número de radiografías simples de los diferentes segmentos de la extremidad inferior, y cada vez más resonancias, donde encontramos estas variantes. Debemos ser capaces de reconocer las variantes anatómicas presentes en el esqueleto en desarrollo del niño, ya que su desconocimiento nos lleva a cometer errores diagnósticos y a realizar pruebas complementarias innecesarias. Describimos las variantes más frecuentes tanto en Rx simple como en RMN, prestando atención a su diagnóstico diferencial con entidades patológicas como fracturas, avulsiones, tumores...

Conclusiones: Los radiólogos debemos ser capaces de identificar las variantes anatómicas óseas más frecuentes de la extremidad inferior del niño para evitar cometer errores.