

Encondromatosis múltiple (Enfermedad de Ollier)

Multiple enchondromatosis (Ollier's disease)

MARGARITA MARÍA SANZ, ANDRÉS FELIPE OTÁLORA • BOGOTÁ, D.C.



Panel A. Radiografía de rodillas comparativas en la que se observa el compromiso unilateral de la enfermedad con presencia de lesiones osteolíticas en la diáfisis y metáfisis proximal de la tibia y en la diáfisis distal del fémur, algunas con calcificaciones puntiformes en anillos o arcos (flecha negra).



Panel B. Radiografía de la pierna derecha proyecciones lateral y anteroposterior en la que se observan lesiones osteolíticas, expansivas (flechas blancas), que se localizan principalmente en las diáfisis y metáfisis proximales y distales de la tibia y el peroné.

Paciente de 36 años con antecedente conocido de encondromatosis múltiple quien consulta por cuadro de tres días de evolución de dolor en la pierna derecha posterior a trauma. Se realizan radiografías de rodillas comparativas y pierna derecha en las que se observan múltiples encondromas que comprometen la diáfisis distal del fémur (Panel A) y las metáfisis y diáfisis proximal; y distal de la tibia y el peroné (Panel B). Existe importante deformidad y acortamiento de esta extremidad.

La encondromatosis múltiple o enfermedad de Ollier es una patología rara y no hereditaria caracterizada por múltiples encondromas localizados generalmente en la metáfisis de huesos tubulares largos y en los huesos pequeños de manos y pies. Usualmente compromete un lado del cuerpo y pueden sufrir transformación maligna a condrosarcoma entre 5% y 30% de los casos.

Dra. Margarita María Sanz E.: Residente IV Año de Radiología; Dr. Andrés Felipe Otálora: Residente II Año de Radiología. Hospital Universitario San Ignacio, Pontificia Universidad Javeriana. Bogotá, D.C..
Correspondencia: Margarita María Sanz E. Cra 7 No 40-62. Tel : 3208320. Ext 2357 Facultad de Medicina, Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia.
Dr. Andrés Felipe Otálora: Cra 7 No 40-62. Tel : 3208320. Ext 2357 Facultad de Medicina, Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia.
Email: msanz@javeriana.edu.co
Email: andres.otalora@javeriana.edu.co
Recibido: 10/II/10 Aceptado: 13/02/10