

# “ENCONDROMATOSIS MULTIPLE TIPO ENFERMEDAD DE OLLIER EN NIÑA DE 14 AÑOS. A PROPÓSITO DE UN CASO.”



R LAX PEREZ; F. SAURA SANCHEZ; M.J ROS NICOLAS; F. FERREROMANZANAL; A. MURCIA ASENSIO;  
J. MARTINEZ MARTINEZ; F. VERA REPULLO  
HOSPITAL SANTA LUCIA (CARTAGENA)



## INTRODUCCIÓN:

La encondromatosis es una enfermedad caracterizada por múltiples encondromas, que generalmente afectan a la metáfisis y la diáfisis. Se afecta todo el esqueleto, y particularmente si la afectación es unilateral se llama **enfermedad de Ollier**. No hay trastorno familiar o hereditario en esta enfermedad por lo que muchos autores la consideran más como una displasia ósea que como una neoplasia. El fémur, tibia e íleo son los huesos más frecuentemente afectados seguidos de falanges, metacarpianos y metatarsianos. En muchos menos casos la lesión afecta a huesos faciales, cráneo, columna carpo y tarso. Presentamos un caso de una niña de 14 años, con multiples encondromas por todo el esqueleto, causantes de deformidades.

“ENCONDROMATOSIS MULTIPLE TIPO ENFERMEDAD DE OLLIER EN NIÑA DE 14 AÑOS.  
A PROPÓSITO DE UN CASO.”

R LAX PEREZ; F. SAURA SANCHEZ; M.J ROS NICOLAS; F. FERREROMANZANAL; A. MURCIA ASENSIO;  
J. MARTINEZ MARTINEZ; F. VERA REPULLO  
HOSPITAL SANTA LUCIA (CARTAGENA)

CASO CLINICO:

Niña de 14 años que empieza con Las manifestaciones clinicas a los dos años, presentando abultamientos nudosos en los brazos y piernas, y discrepancia longitud de los miembros.

Presenta deformidad en el pie derecho, con acortamiento del 4º y 5º radio, debido a una agenesia de las cuñas, asi como un pie equino-varo.



## CASO CLINICO:

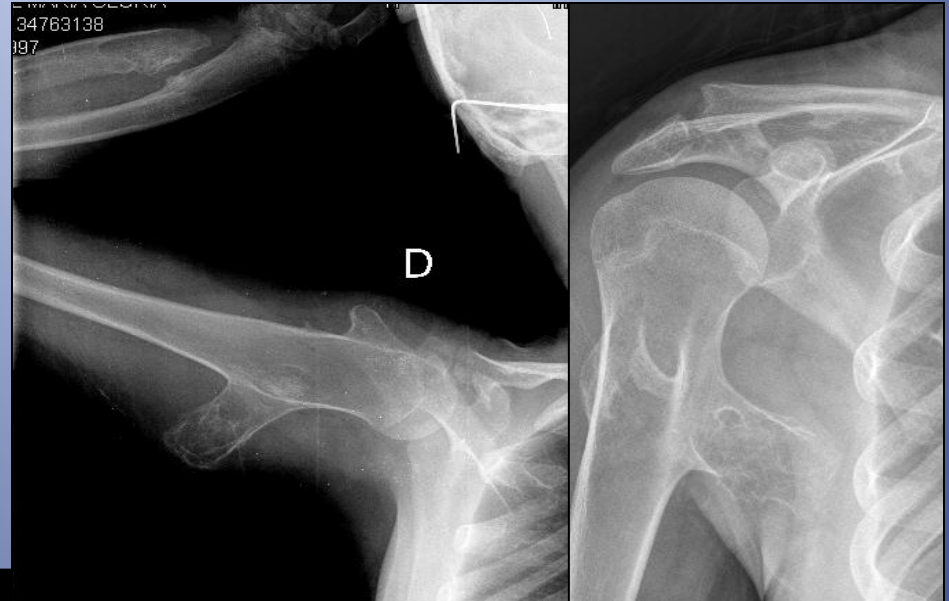
En la telemetria de MI se observa dismetria en MI  $<0,5$  cm. Se pueden observar encondromas en cara interna de la metafisis distal de ambos condilos femorales y también en metafisis proximal de ambas tibias (cara interna) y en cabeza de perone.

En la radiografia de pelvis se observa deformidad de ambas caderas, presentado coxa valga con displasia de ambas cabezas femorales.



**CASO CLINICO:**

En MS derecho, presenta deformidad de la muñeca (Enf. Madelung). En humero proximal se observan encondromas en la cara antero interna. También en la extremo externo de la clavícula.



En Minf se observa la presencia de encondromas en la cara interna de ambos condilos femorales, asi como en la cara interna de tibia proximal y cabeza de perone de forma bilateral. En metafisis distal de ambas tibias, se obsevan encondromas que producen la union de la sindesmosis tibio-peronea, produciendo una deformidad en valgo de tobillo.

# “ENCONDROMATOSIS MULTIPLE TIPO ENFERMEDAD DE OLLIER EN NIÑA DE 14 AÑOS. A PROPÓSITO DE UN CASO.”



R LAX PEREZ; F. SAURA SANCHEZ; M.J ROS NICOLAS; F. FERREROMANZANAL; A. MURCIA ASENSIO;  
J. MARTINEZ MARTINEZ; F. VERA REPULLO  
HOSPITAL SANTA LUCIA (CARTAGENA)



- La encondromatosis múltiple, es una enfermedad no hereditaria que se caracteriza por la presencia de múltiples encondromas por todo el esqueleto, localizados en metafisis y diafisis.
- Cuando la afectación es Unilateral se llama Enfermedad de Ollier.
- Clínicamente presenta nodulos en la piel, discrepancia en la longitud de los miembros, por afectación de la placa de crecimiento.
- El dolor es raro y cuando se presenta generalmente es debido a una fractura patológica.
- La enfermedad de Ollier a menudo se detiene en la pubertad pero puede ocasionalmente, continuar progresando.
- La complicación más frecuente de la enfermedad de Ollier es la transformación maligna de uno o más encondromas a condrosarcoma (30%-50%), de ahí la importancia del seguimiento de las lesiones.