

# ARTOPLASTIA TOTAL DE CADERA EN PACIENTE PEDIÁTRICO POR CONDRÓLISIS DE LA ARTICULACIÓN COXOFEMORAL

Gerardo Díaz Quirós, Sergio Álvarez Álvarez, José Ricardo Mayo Álvarez, Claudia Junquera Méndez, Pedro López Fernández, Arantxa Gadañon, García.

## INTRODUCCIÓN



La condrolisis como complicación de una epifiolisis de la cabeza femoral, es una entidad grave con una incidencia global del 8%. Su causa es desconocida pero se relaciona con diversos factores entre los que destacan: la penetración involuntaria de los implantes en la cabeza femoral, el sexo femenino, la inmovilización prolongada o deslizamientos epifisarios intensos.



## Objetivos

Presentar caso grave de epifisiolisis femoral, el método terapéutico empleado y las secuelas.

## MATERIAL Y METODOLOGÍA



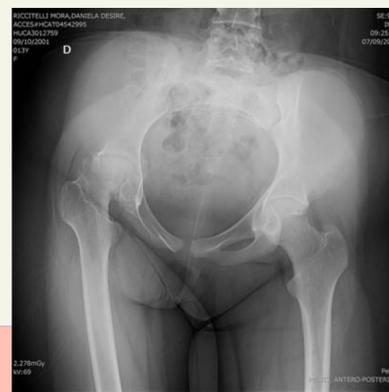
Niña de 12 años, dolor con la movilidad y la carga de la cadera derecha. presenta diferencia de longitud en extremidades inferiores.

Como antecedente, intervenida 6 meses antes en otro centro por epifisiolisis de cabeza femoral colocándole un tornillo canulado.

A la exploración física perdida de movimiento de la cadera en todos los planos y deformidad en flexión.

En radiografía destrucción de la cabeza femoral con afectación del espacio articular.

Se realiza de forma urgente la extracción del tornillo dejando el miembro en descarga. Dada la ausencia de mejoría se realiza cirugía de reemplazo articular 6 meses mas tarde



## RESULTADOS



La dismetria de longitud fue progresando hasta los 35mm.

Con 17 años se realiza cirugía de alargamiento, implantando clavo motorizado retrogrado que corrige la anisomelia

Transcurrido un año, la paciente se encuentra asintomática con un rango de movilidad completo



## CONCLUSIONES

En la condrolisis por epifisiolisis, la persistencia de dolor y de limitación del movimiento, como aparición de signos radiográficos degenerativos, implican mal pronostico evolucionando hacia artrosis y anquilosis.

## TRATAMIENTO

Artrodesis o cirugía de reemplazo articular

