18 CONGRESO NACIONAL DE ORTOPEDIA PEDIÁTRICA

3 al 5 de junio - 2026

BARCELONA

Organiza:

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ORTOPEDIA PEDIÁTRICA

SEOP



LUXACIÓN TRAUMÁTICA DE CADERA, REDUCCIÓN URGENTE… ¿Y DESPUÉS QUÉ?

MONTES MEDINA L; Sobejano de la merced C; Ron Marqués A; Cachafeiro Torrubia A; Peinó Riobo MI.

Osakidetza

DONOSTIA UNIBERTSITATE OSPITALEA

HOSPITAL UNIVERSITARIO DONOSTIA

INTRODUCCIÓN

- **LUXACIÓN TRAUMÁTICA CADERA** = **INFRECUENTE** PERO **GRAVE** → RIESGO DE **NECROSIS AVASCULAR**

- **PRINCIPAL FACTOR PRONÓSTCO = REDUCCIÓN PRECOZ** (<6 HORAS)

- PESE A REDUCCIÓN APARENTEMENTE CORRECTA, PUEDEN PERSISTIR **LESIONES INTRAARTICULARES OCULTAS**



OBJETIVOS

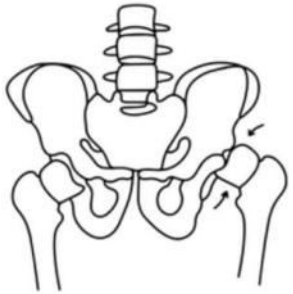
1. DESCRIBIR UN CASO

2. IMPORTANCIA EVALUACIÓN POST-REDUCCIÓN

3. PAPEL DE LA RESONANCIA MAGNÉTICA

MATERIAL Y MÉTODOS





5 AÑOS

LUXACIÓN POSTERIOR CADERA

- EXPLORACIÓN FÍSICA
- RADIOGRAFÍA, TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA
- REDUCCIÓN CERRADA URGENTE









INCONGRUENCIA ARTICULAR



\+

ECOGRAFÍA

RESULTADOS

- **TC** → CONFIRMACIÓN **LUXACIÓN POSTERIOR SIMPLE SIN FRACTURAS**
- REDUCCIÓN CERRADA → **PERSISTENCIA SUBLUXACIÓN + AUMENTO ESPACIO ARTICULAR**



- **RM → INTERPOSICIÓN PARTES BLANDAS** (ROTURA LIGAMENTO REDONDO + LESIÓN CAPSULO-LIGAMENTOSA



- **REDUCCIÓN ABIERTA + EVACUACIÓN HEMATOMA + CAPSULORRAFIA → YESO PELVIPÉDICO**







CONCLUSIONES

- REDUCCIÓN CERRADA = **FUNDAMENTAL**
- PERSISTENCIA **INCONGRUENCIA ARTICULAR** → SOSPECHAR **INTERPOSICIÓN** TEJIDOS BLANDOS
- RM → DETECAR **LESIONES OCULTAS + ORIENTAR** TRATAMIENTO **QUIRÚRGICO**

IMPORTANCIA ESTUDIO



- ✓ NECESARIO **CONFIRMAR CONGRUENCIA ARTICULAR**
- ✓ **DETECCIÓN PRECOZ** INCONGRUENCIA **= EVITAR SECUELAS**

BIBLIOGRAFÍA

1. Liu J, Su Y, Nan G. Clinical treatment of traumatic hip dislocation in children: a single-centre retrospective study. Sci Rep. 2024;14:17860. doi:10.1038/s41598-024-68307-9.

2. Benedick A, Donegan DJ, Baldwin KD. Traumatic hip dislocation: pediatric and adult evaluation and management. J Am Acad Orthop Surg. 2024;32(14):e760-e772. doi:10.5435/JAAOS-D-23-00760.

3. Braun ME, et al. Traumatic hip dislocations in children and adolescents: diagnostic challenges and thesignificance of MRI imaging—a multicenter study. Eur J Trauma Emerg Surg. 2025. doi:10.1007/s00068-025-02800-2.

