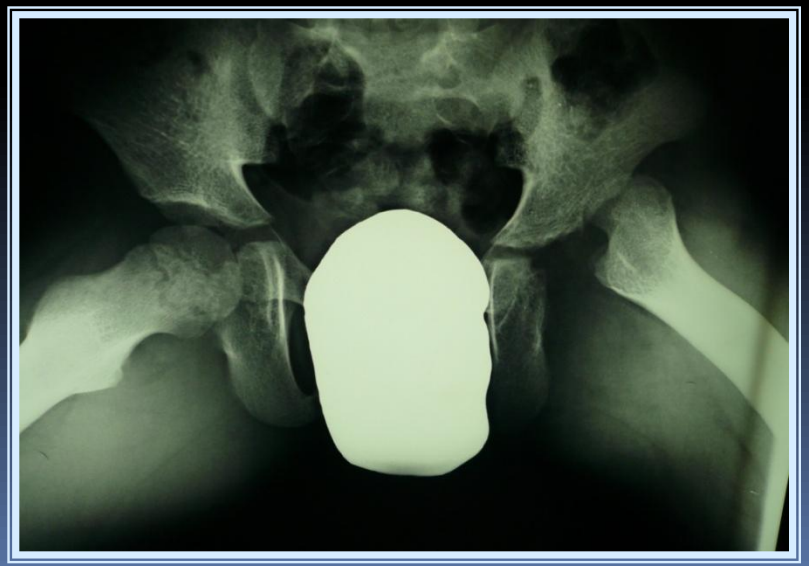
ARTRODIASTASIS COMO TÉCNICA DE RESCATE EN EL TRATAMIENTO DE LAS LUXACIONES CONGÉNITAS INVETERADAS DE CADERA INFANTIL

R Serna Berná*, P Gutiérrez Carbonell**, P Domenech Fernández **, A Pérez Trigueros **,M Navarro Amorós **

*Hospital General de Elda, ** Sección Traumatología y Ortopedia Infantil. Hospital General Universitario. Alicante

INTRODUCCIÓN

La luxación congénita inveterada de cadera es un grave problema que requiere procedimientos quirúrgicos complejos. Precisa habitualmente de resección diafisaria femoral. Actualmente, técnicas quirúrgicas de rescate como la artrodiastasis, permiten tratar esta grave lesión sin resecar el fémur.



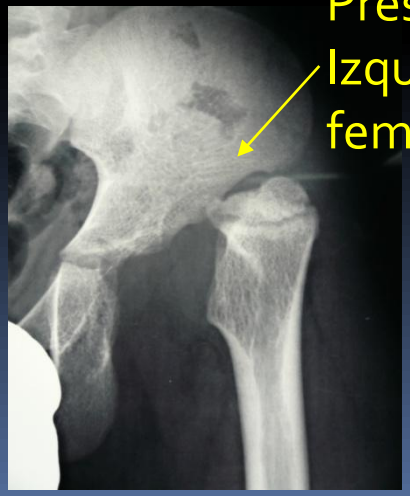
ARTRODIASTASIS COMO TÉCNICA DE RESCATE EN EL TRATAMIENTO DE LAS LUXACIONES CONGÉNITAS INVETERADAS DE CADERA INFANTIL

R Serna Berná*, P Gutiérrez Carbonell**, P Domenech Fernández **, A Pérez Trigueros **,M Navarro Amorós **

*Hospital General de Elda, ** Sección Traumatología y Ortopedia Infantil. Hospital General Universitario. Alicante

CASO CLÍNICO

- Varón 6 años
- Inmigrante saharaui
- Marcha en Trendelemburg
- Dismetría > 8 cm.
- Oblicuidad pélvica
- Claudicación
- Rx: Luxación posterosuperior grado III de Tönnis



Presencia de Paleocotilo Izquierdo, con microcabeza femoral

ARTRODIASTASIS COMO TÉCNICA DE RESCATE EN EL TRATAMIENTO DE LAS LUXACIONES CONGÉNITAS INVETERADAS DE CADERA INFANTIL

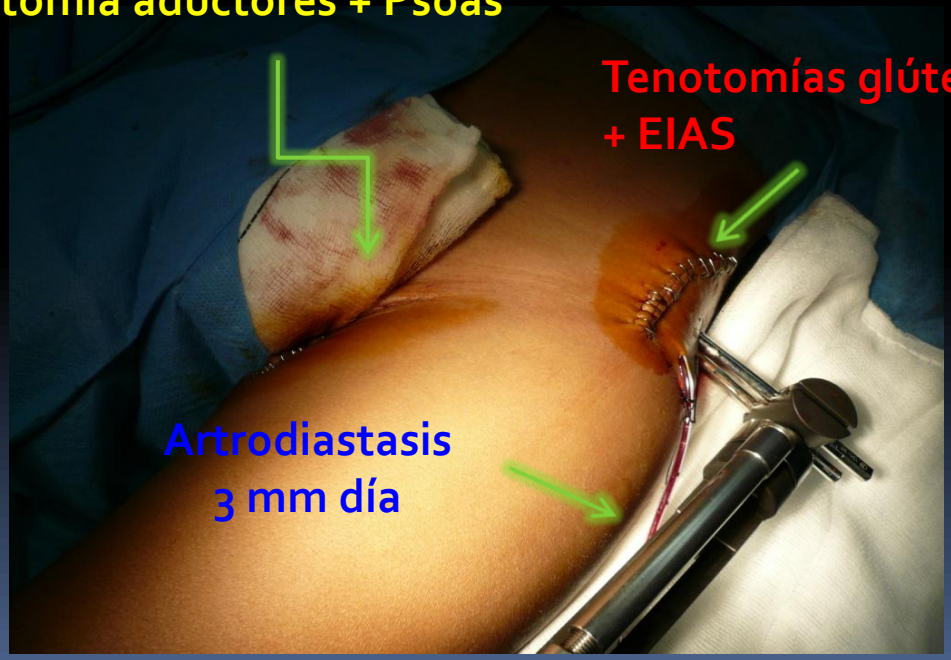
R Serna Berná*, P Gutiérrez Carbonell**, P Domenech Fernández **, A Pérez Trigueros **,M Navarro Amorós **

*Hospital General de Elda, ** Sección Traumatología y Ortopedia Infantil. Hospital General Universitario. Alicante

TRATAMIENTO

1º TIEMPO:

Tenotomía aductores + Psoas



3 ½ semanas postop.

ARTRODIASTASIS COMO TÉCNICA DE RESCATE EN EL TRATAMIENTO DE LAS LUXACIONES CONGÉNITAS INVETERADAS DE CADERA INFANTIL

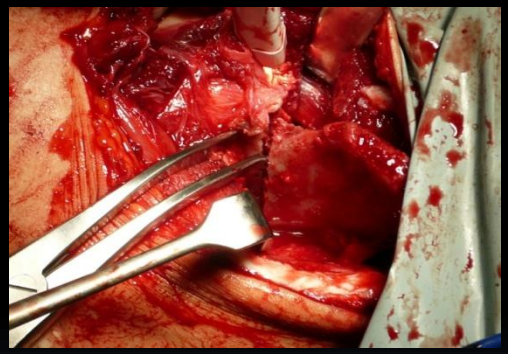
R Serna Berná*, P Gutiérrez Carbonell**, P Domenech Fernández **, A Pérez Trigueros **,M Navarro Amorós **

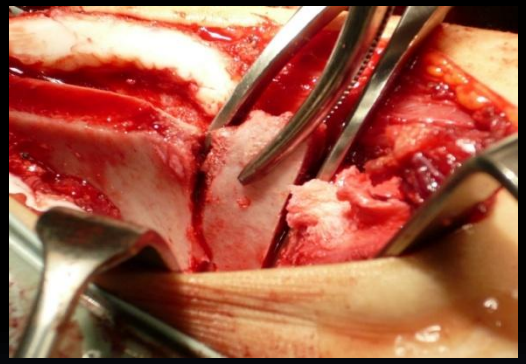
*Hospital General de Elda, ** Sección Traumatología y Ortopedia Infantil. Hospital General Universitario. Alicante

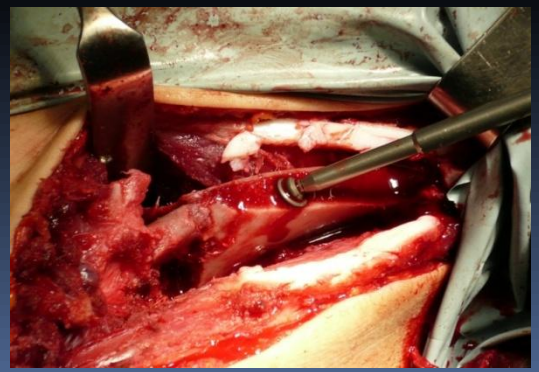
TRATAMIENTO

2º TIEMPO: 8 SEMANAS

Triple Osteotomía pélvica







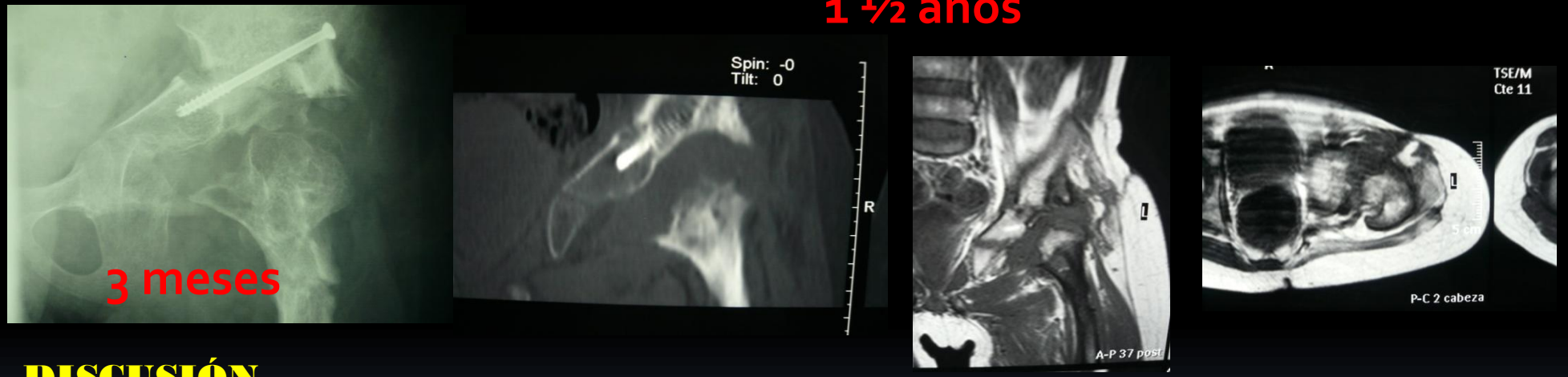
Osteotomía varo desrrotadora

ARTRODIASTASIS COMO TÉCNICA DE RESCATE EN EL TRATAMIENTO DE LAS LUXACIONES CONGÉNITAS INVETERADAS DE CADERA INFANTIL

R Serna Berná*, P Gutiérrez Carbonell**, P Domenech Fernández **, A Pérez Trigueros **,M Navarro Amorós **

*Hospital General de Elda, ** Sección Traumatología y Ortopedia Infantil. Hospital General Universitario. Alicante

RESULTADOS



DISCUSIÓN

La reducción de las caderas luxadas en niños mayores de 5 años presentan varios problemas: a) dificultad en reducir y mantener la reducción de la cadera b) obtener una articulación indolora con la mejor morfología y función posibles. En nuestro caso evitamos tener que realizar osteotomía-acortamiento del fémur, con evidente reducción en la morbilidad quirúrgica.