

La cadera del adulto con Perthes. ¿Un futuro de reemplazo protésico?

Patricia Marqueta González, Ana María Bueno Sánchez, Aurelia Lara Rubio, María Teresa Rodríguez del Real
Hospital Universitario Getafe

OBJETIVOS

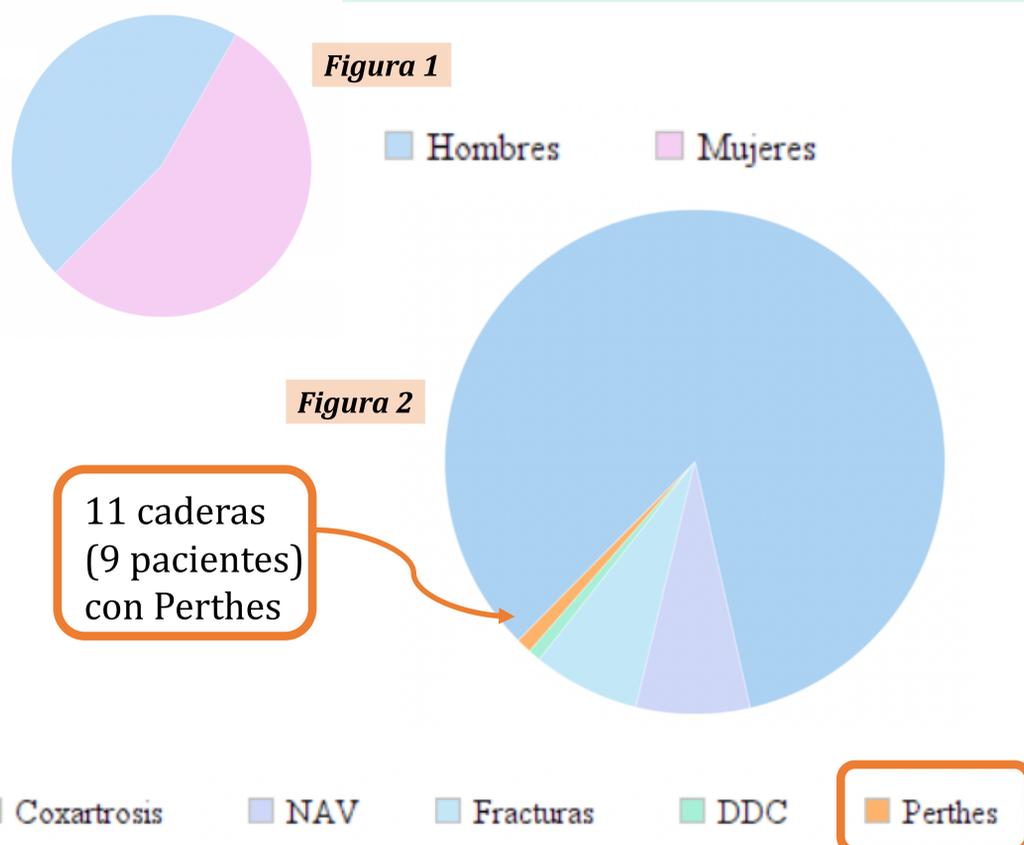
El tratamiento ortopédico, incluido el farmacológico, o quirúrgico con las distintas técnicas quirúrgicas descritas en la **Enfermedad de Perthes** pretenden el “*restitutio ad integrum*” de la cadera, ya que la deformidad y la incongruencia articular son causa de artrosis.

- Nuestro objetivo con este trabajo es determinar el porcentaje de cirugías de PTC realizadas en nuestro Servicio en caderas con artrosis secuelas de Perthes y a qué edad se realizó.
- Así mismo queremos constatar con la bibliografía actualizada como es esta realidad

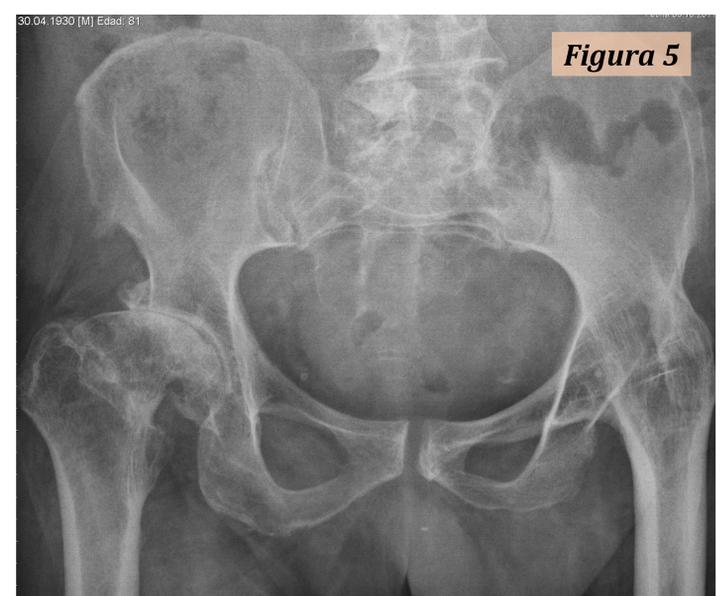
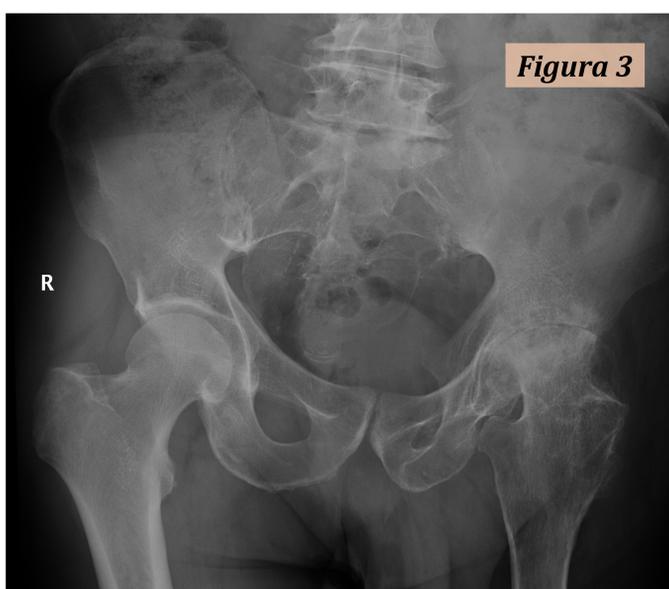
MATERIAL Y MÉTODOS

1. Realizamos un estudio retrospectivo desde 2008 hasta diciembre de 2021 en el H. Universitario de Getafe.
2. Se desestimaron aquellos pacientes que no tenían radiografías previas.
3. Estudiamos las radiografías prequirúrgicas para determinar el *origen de la artrosis*, sólo fácil con un seguimiento radiográfico prequirúrgico largo. Por eso los casos más antiguos con una duda razonable no se filieron dentro de un diagnóstico etiológico concreto.
4. La revisión bibliografía desde el año 2000 incluía como palabras claves *PTC, coxartrosis secundaria* y *Perthes*.

RESULTADOS



- ✓ **1103 caderas** (935 pacientes).
- ✓ 507 mujeres y 428 hombres. *Figura 1*
- ✓ Entre 15 y 87 años.
- ✓ 81 (7%) casos fueron **necrosis avascular del adulto (NAV)**; 76 (6,9%), **fracturas**; 11 (1%) **displasias del desarrollo (DDC)**. Casos con **Perthes** fueron 11 caderas (1%); el resto, **coxartrosis**. *Figura 2*
- ✓ La edad media de la prótesis por Perthes fue **61 años** (40-82), 58 por NAV (23-75) y 41 por DDC (15-61 años).
- ✓ Este diagnóstico se hizo al visualizar una *coxa plana, magna, cuello corto y ascenso del trocánter mayor*, dentro de severos signos degenerativos. *Figuras 3-5*



CONCLUSIONES

- ✓ Nuestra **frecuencia es sólo el 1%**, levemente inferior a la bibliografía revisada. La edad media de la cirugía, **61 años**, supera lo que la literatura define adulto joven. Si las series establecen una supervivencia de las PTC mayor de 20 años, no parece demasiado alarmante.
- ✓ Sin embargo, pendiente de estudios más profundos y dirigidos, coincidimos con la literatura actual en que la coxartrosis podría deberse muchas más veces al choque acetabular (CAM/ PINCER) y algunas de ellas podrían haber sido un Perthes con aparente buen resultado anatómico inicial según la clasificación de Stulberg.