

# PICNODISOSTOSIS, AÚN PRESENTE ENTRE NOSOTROS. PACIENTE CON FRACTURA BILATERAL DE FÉMUR: A PROPÓSITO DE UN CASO.

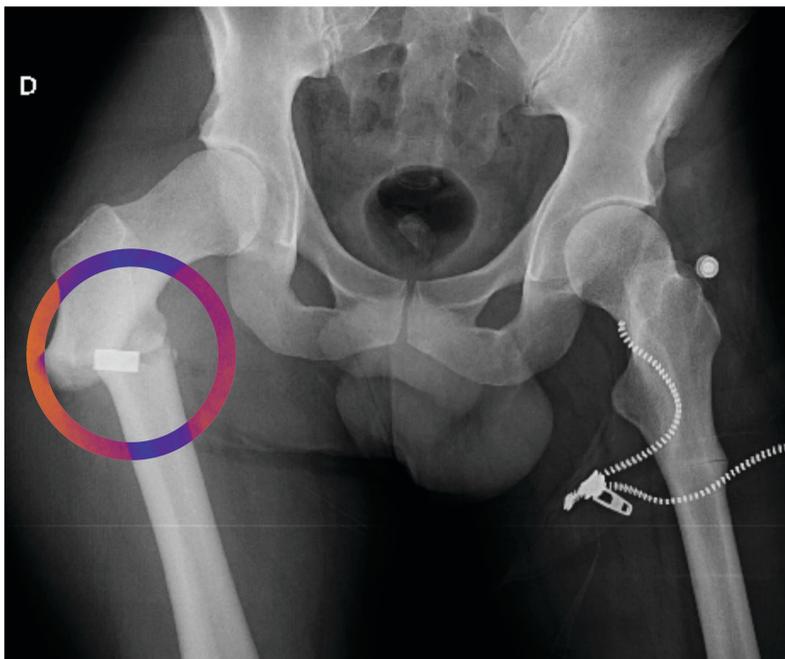
**Autores:** Alberto Delgado González, Juan José Morales Viaji, Jorge Cunchillos Pascual, Mercedes Millán Cid, Antonio Rodríguez Pérez, Nerea Bazterargui Fernández

Complejo Asistencial  
Universitario de Burgos

1

## INTRODUCCIÓN

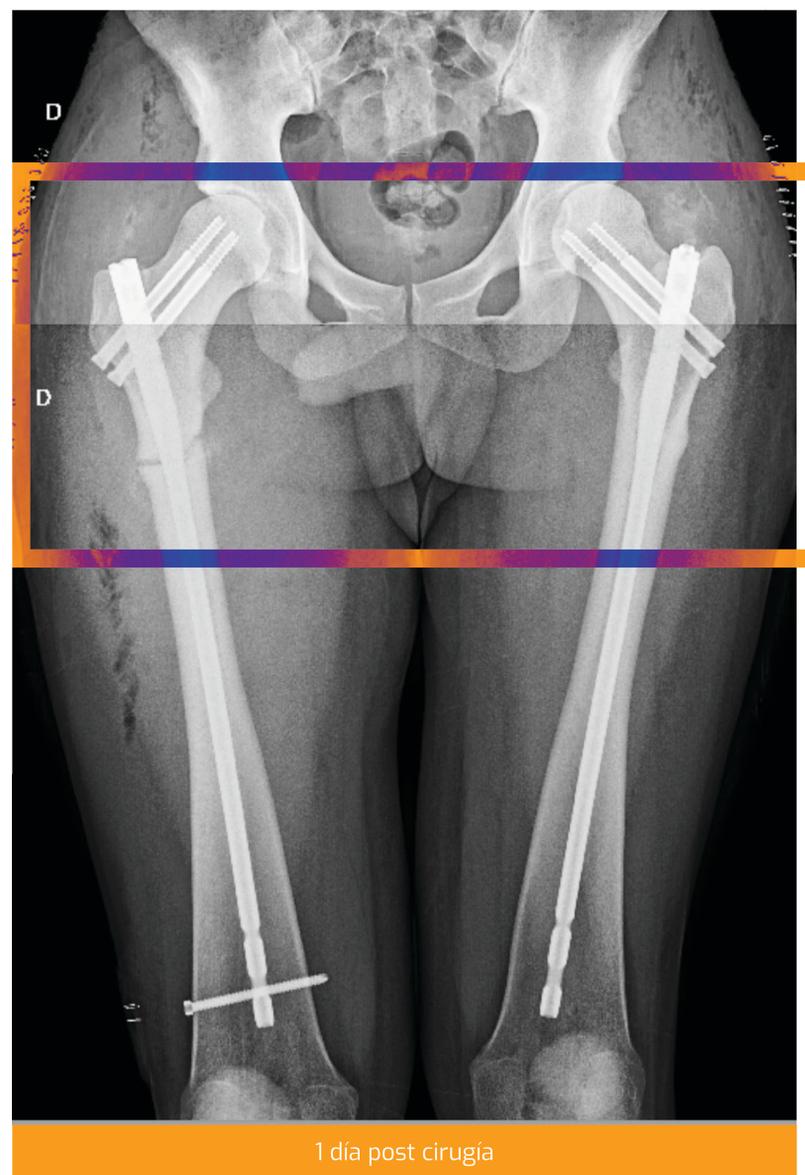
La picnodisostosis es una enfermedad autosómica recesiva de las llamadas "raras". Las manifestaciones clínicas suelen ser: estatura baja, osteosclerosis, dismorfia craneofacial y fragilidad ósea. Afecta con mayor frecuencia a árabes, indios, y afroamericanos; pero muy rara vez a pacientes caucásicos. Presentamos el caso de un varón europeo adulto con fractura bilateral subtrocanterica de fémur tras traumatismo mínimo.



2

## MATERIAL Y MÉTODOS

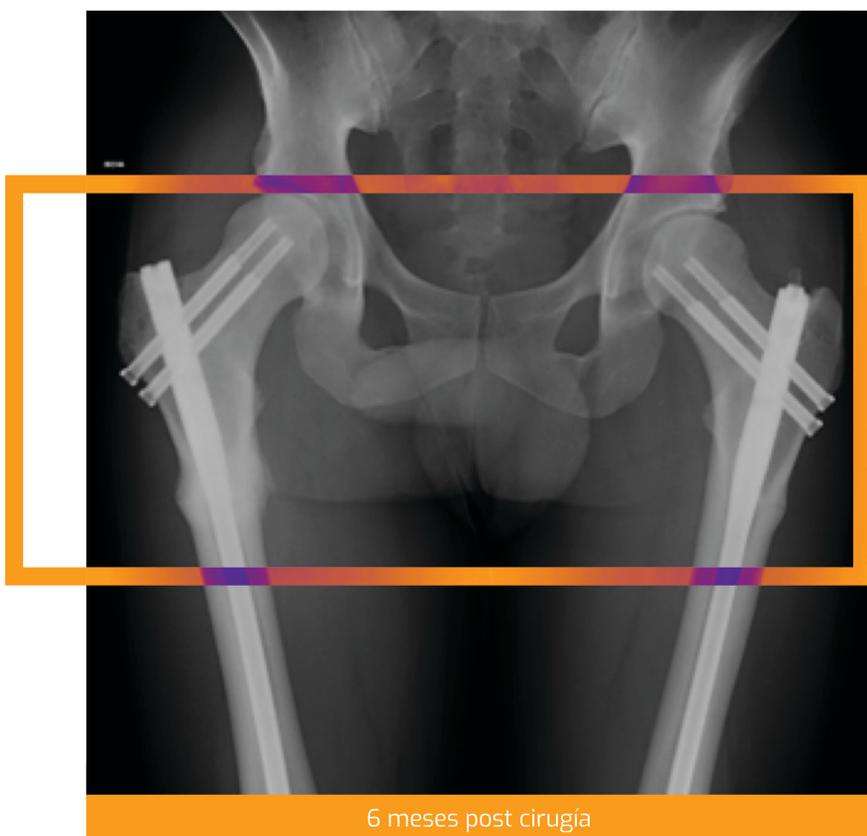
Presentamos el caso de un varón adulto español diagnosticado de la enfermedad en la infancia que presentó fractura de fémur bilateral subtrocanterica tras caer de una escalera de mano. El tratamiento de elección fue para ambos fémures el enclavado endomedular siendo el fresado del canal característicamente difícil.



3

## RESULTADOS:

A los seis meses desde la cirugía el paciente presentaba signos de consolidación radiográfica y una vuelta a la actividad física diaria sin limitaciones.



4

## CONCLUSIONES

A pesar de que la picnodisostosis es una enfermedad rara hay que conocerla y tenerla en cuenta, pues presenta una serie de peculiaridades que nos pueden hacer fracasar en la cirugía. Según los datos publicados hasta la fecha el tratamiento de elección en este tipo de patología es el enclavado endomedular teniendo en cuenta la gran dureza ósea a la hora de fresar el canal, por lo que fue el método de elección en nuestro caso.

