

# OSTEOTOMÍA ALREDEDOR DE LA RODILLA: AK DE PROTECCIÓN

Autores: Martínez I, L. Orosa C, Aparicio A, Álvarez P, Tolbaños I

## INTRODUCCIÓN:

- Las osteotomías alrededor de la rodilla tienen como objetivo corregir la deformidad angular de la rodilla, reduciendo el exceso de cargas a través del compartimento femorotibial afecto.
- Una de las posibles complicaciones de esta técnicas es la rotura de la bisagra, teniendo como consecuencia el desplazamiento no deseado.
- Para evitarlo se puede emplear una AK de protección.

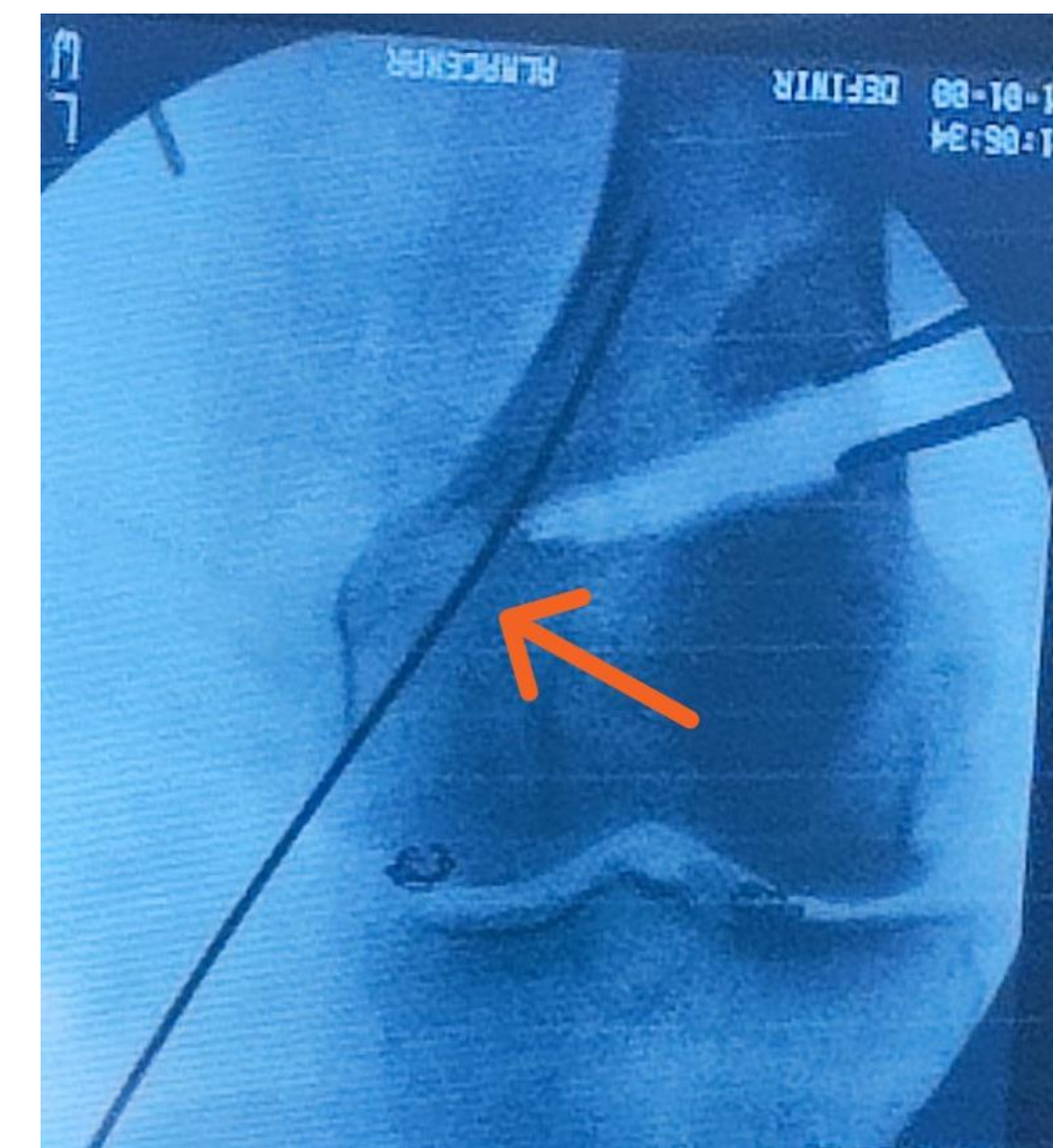
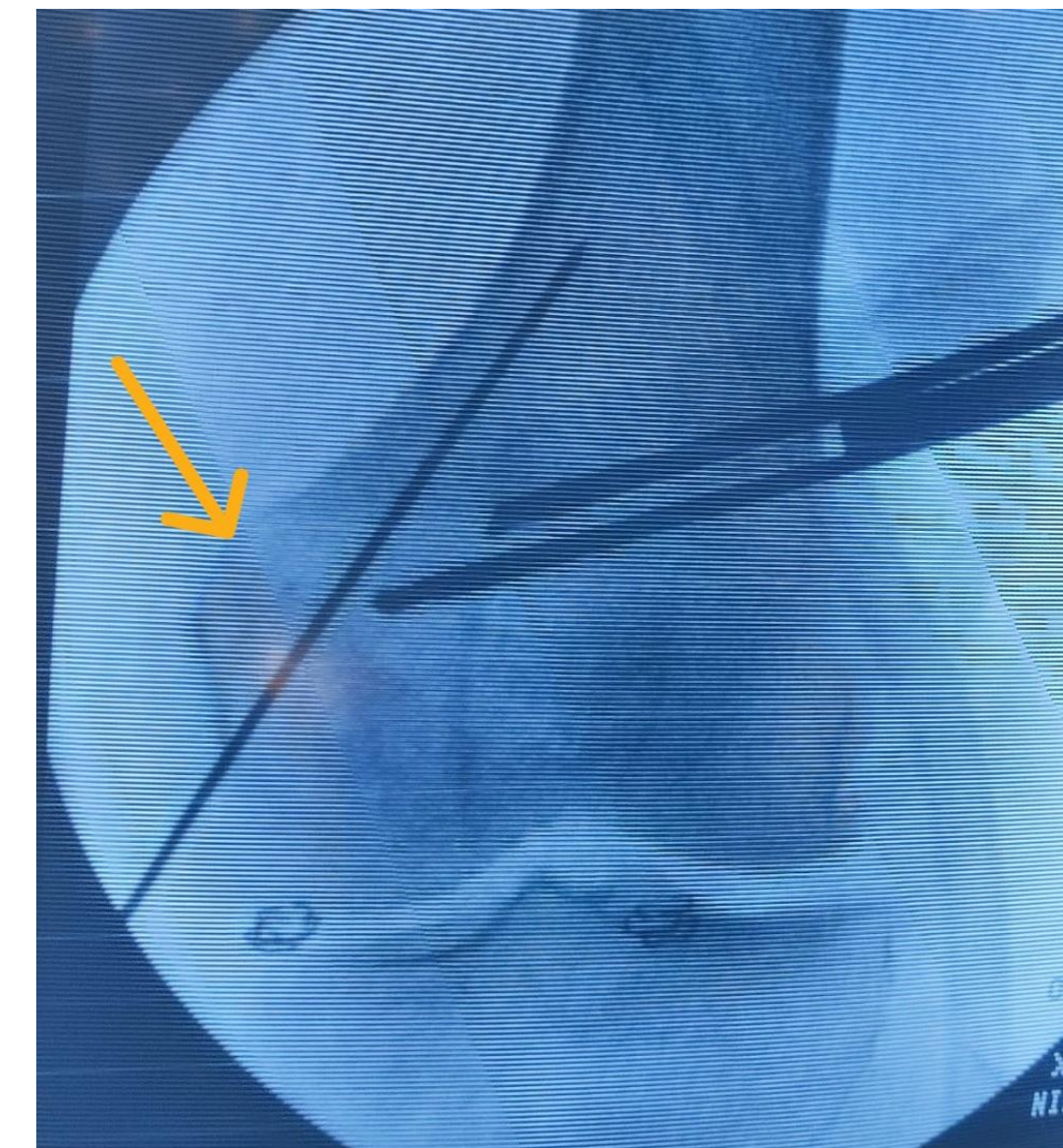
## OBJETIVOS:

- Describir la Técnica Quirúrgica
- Presentar casos clínicos en los que se emplea este gesto: una osteotomía bilateral femoral y uno de osteotomía tibial

## MATERIAL Y MÉTODOS:

### • TÉCNICA QUIRÚRGICA:

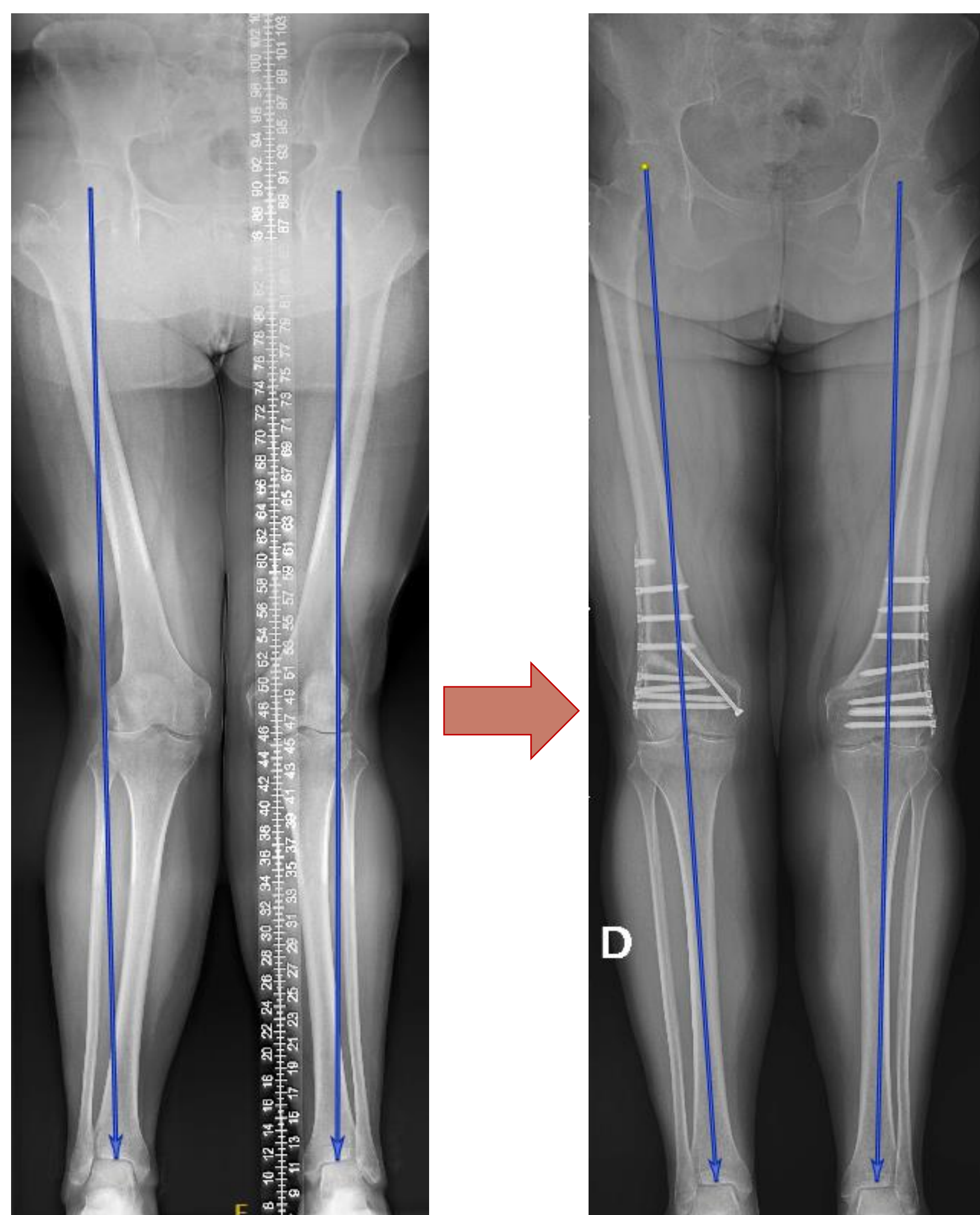
1. Se decide el nivel de la Osteotomía
2. Se pasa una AK a un centímetro de la cortical que va a actuar de bisagra
3. Se procede a la apertura progresiva hasta la distancia planificada
4. Se fija con Placa según ficha técnica
5. Se retira AK
  - En caso de fractura intraoperatoria se puede colocar un tornillo canulado sobre la AK de protección



### • CASOS CLÍNICOS:

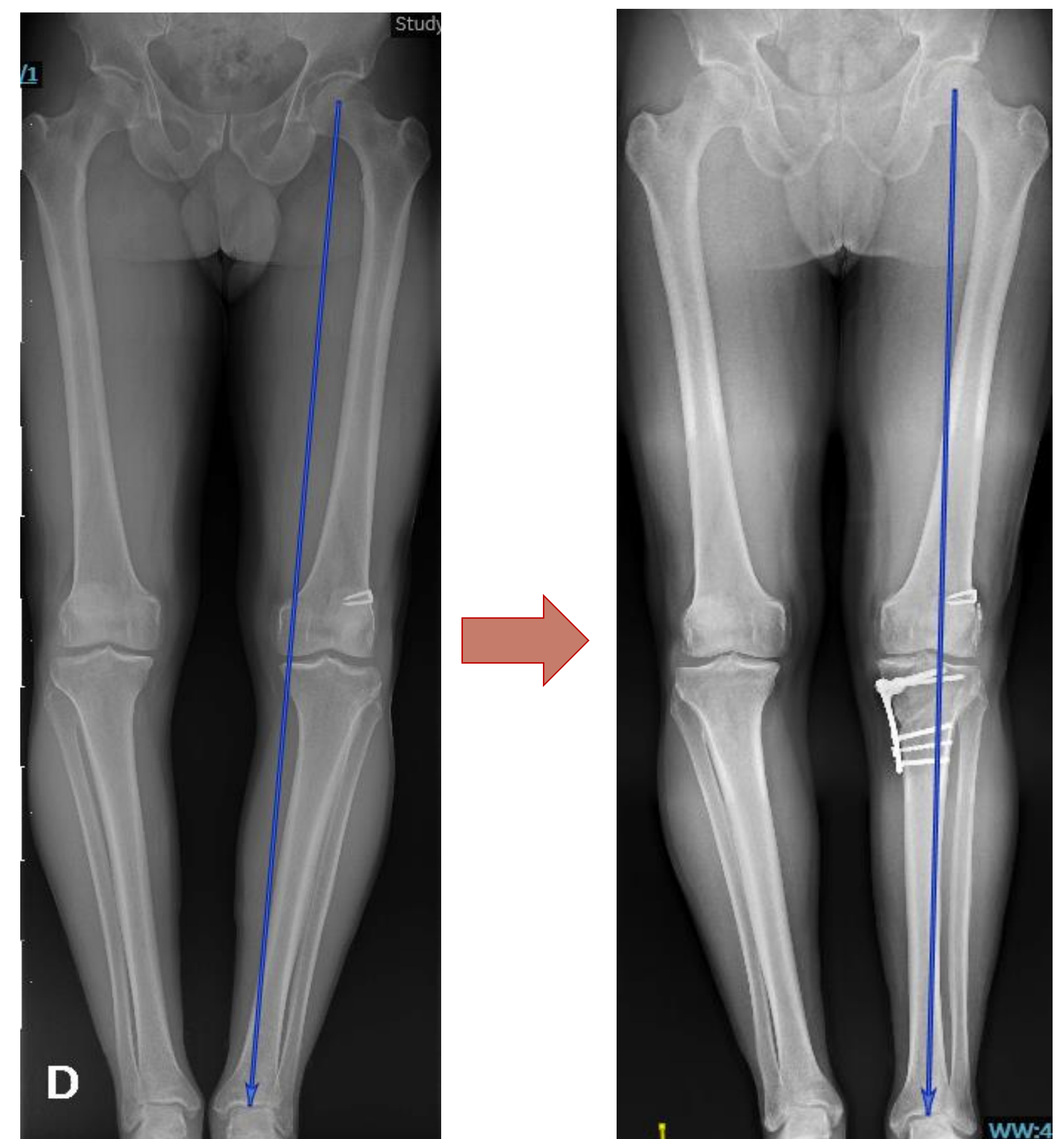
Mujer de 53 años con valgo de rodillas bilateral

- En la rodilla derecha se produjo una fractura intraoperatoria de la bisagra y se colocó un tornillo canulado a través de la AK



Varón de 51 años con varo de rodillas bilateral

- En el mismo acto quirúrgico se realiza religamentoplastia de LCA



## CONCLUSIONES:

- La colocación de la AK de protección en la bisagra es una técnica sencilla, evita las complicaciones a la hora de realizar una osteotomía disminuyendo el riesgo de rotura de la bisagra.