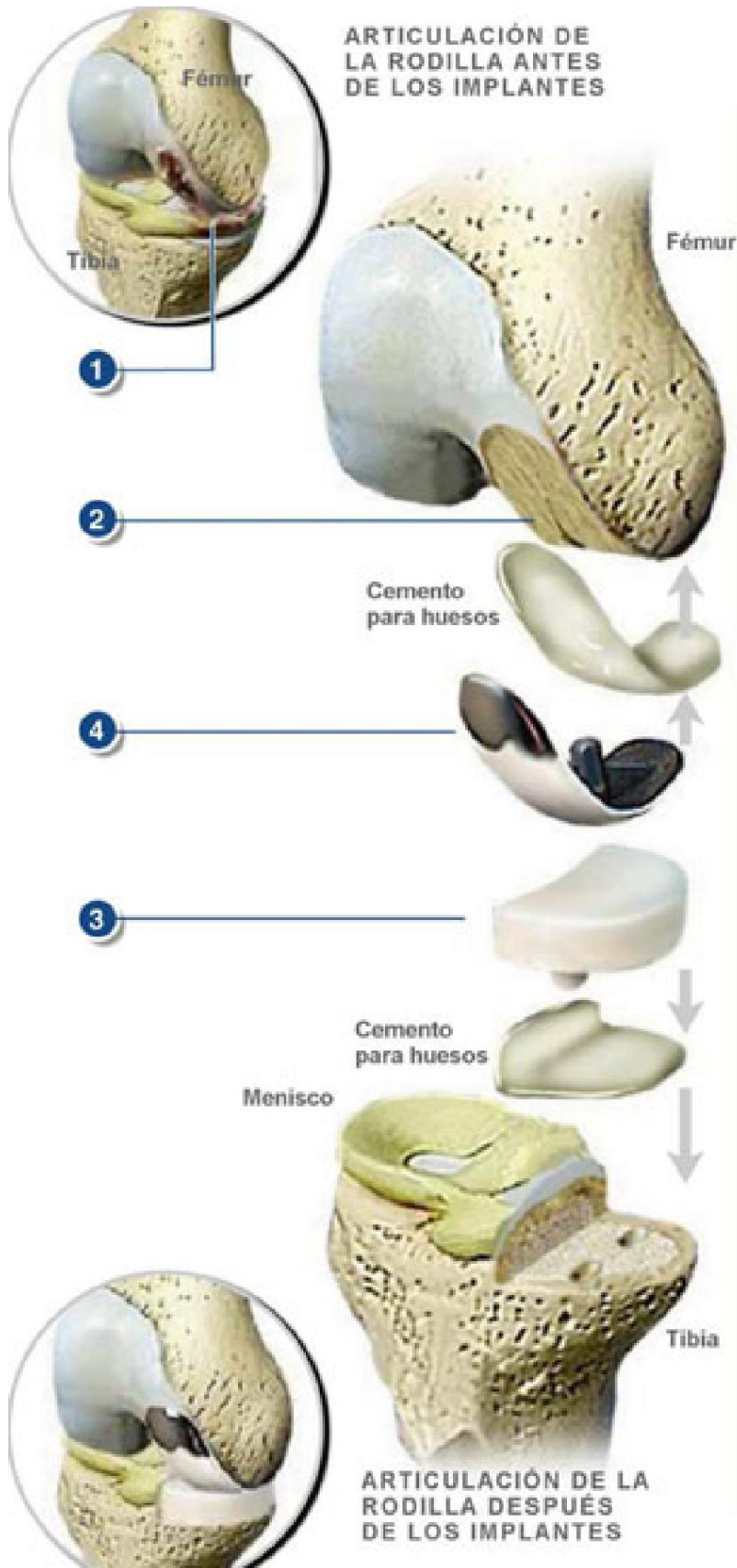




Restauración unicondilar de la superficie de la rodilla (Wright Onlay)



Descripción general

A diferencia de la cirugía para reemplazo total de rodilla, este procedimiento con menor grado de invasión solamente reemplaza las partes dañadas o artríticas de la rodilla.

Se remueve el hueso dañado

Se remueve y se extrae de la articulación una pequeña porción del menisco dañado. También se remueve una pequeña porción del hueso de la tibia, creando espacio para el nuevo componente tibial de polietileno.

Se prepara el cóndilo

Se remueve una pequeña porción de hueso del cóndilo femoral dañado o artrítico. Se perfora una abertura para alojar al nuevo componente femoral metálico.

Se conecta el implante tibial

Se añade cemento para huesos a la tibia. El componente tibial de polietileno se coloca en la región recién preparada del hueso de la tibia.

Se conecta el implante femoral

Se aplica cemento para huesos al fémur. El implante femoral metálico se coloca en su posición en el hueso recién preparado.

Fin del procedimiento

Se prueban las nuevas partes de la rodilla flexionándola y extendiéndola en todo su rango de movimiento.