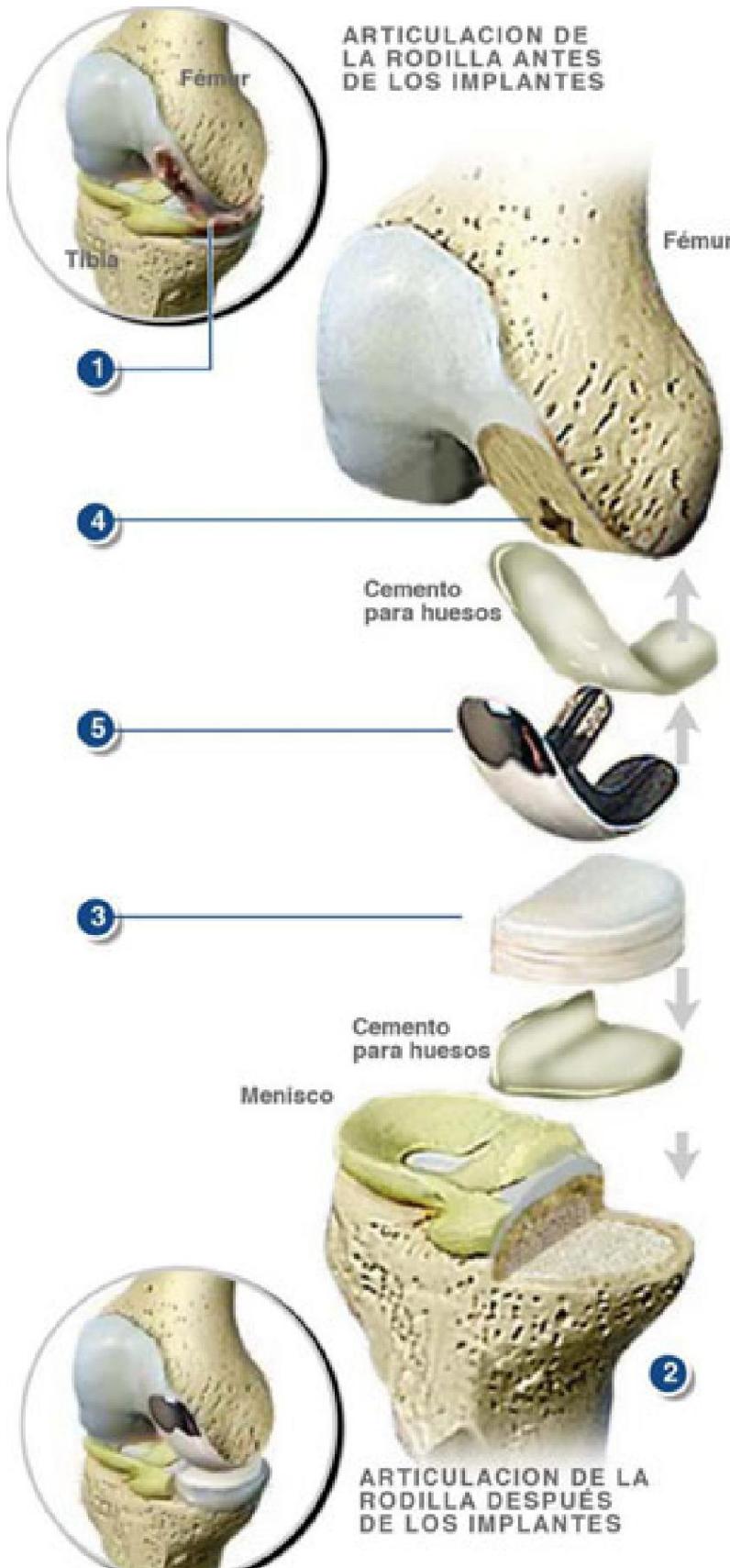




Mira el video

Restauración unicondilar de la superficie de la rodilla (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 una porción del fémur dañado para que el cirujano pueda acceder a la porción dañada de la tibia.

Se remueve el menisco dañado

Se remueve el menisco dañado. También se remueve una porción del hueso de la tibia, creando espacio para el nuevo componente tibial plástico.

Se conecta el componente tibial

Se añade cemento para huesos al área recién preparada. El componente tibial plástico se coloca a presión en su posición.

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 componente femoral

Se rellena el área con cemento para huesos y el componente femoral metálico se coloca a presión en su posición.

Fin del procedimiento

Las nuevas partes de la rodilla se prueban flexionándola y extendiéndola en todo su rango de movimiento.