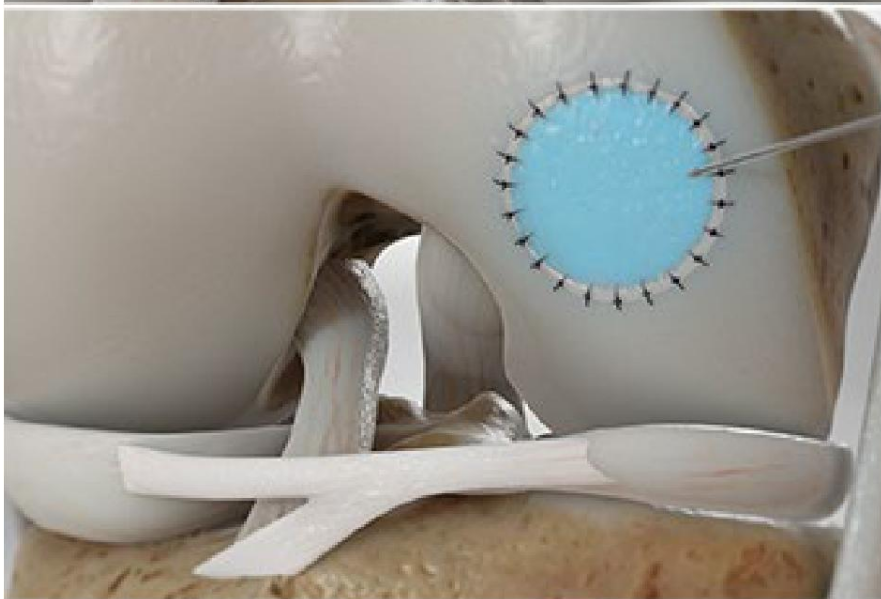




## Reparación del cartilago articular



### Descripción general

Este procedimiento sirve para reparar un daño en el cartilago articular de su rodilla. Ese es un tipo de cartilago que recubre y protege los extremos de sus huesos. La reparación ayuda a que usted se mantenga activo.

### Microfractura, perforación y abrasión

Existen varios métodos para reparar un daño en el cartilago. Su cirujano puede eliminar el cartilago dañado y utilizar un punzón, taladro o fresa para producir pequeñas lesiones en el hueso que está por debajo de él. Esto da lugar a una respuesta curativa. Estimula a su cuerpo para que reconstruya el cartilago en forma natural.

### Implante de células nuevas

Su cirujano también puede recomendar el implante de nuevas células de cartilago. Para hacerlo, se extrae una pequeña muestra de su cartilago sano. Esta se envía a un laboratorio, donde se la cultiva para que crezcan células nuevas. Luego, usted regresa y se las colocan en la parte dañada de su rodilla. Las mismas crecerán en forma de cartilago nuevo y sano.

### Transferencia de cartilago

Así mismo, su cirujano puede reparar su rodilla si trasplanta cartilago de una parte de su rodilla a otra. O, también puede utilizarse cartilago de un donante.

### Conclusión

Hable con su médico para averiguar qué tipo de reparación de cartilago puede ser la más indicada para usted.