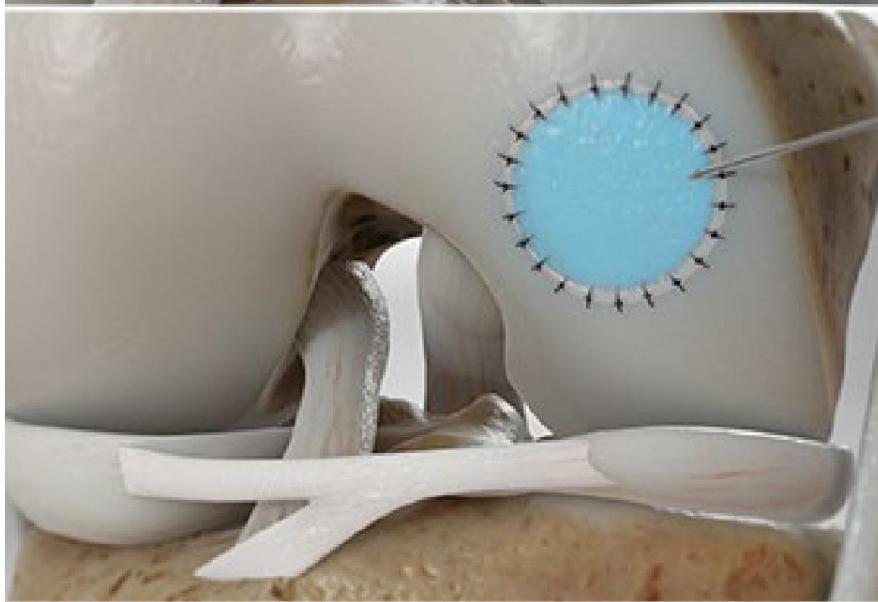




Mira el video

Reparación del cartílago articular



Descripción general

Este procedimiento sirve para reparar un daño en el cartílago articular de su rodilla. Ese es un tipo de cartílago 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 cartílago. Su cirujano puede eliminar el cartílago 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 cartílago en forma natural.

Implante de células nuevas

Su cirujano también puede recomendar el implante de nuevas células de cartílago. Para hacerlo, se extrae una pequeña muestra de su cartílago 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 cartílago nuevo y sano.

Transferencia de cartílago

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

Conclusión

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