



## Terapia con células madre para el dolor de rodilla



### Descripción general

Si se ha lesionado la rodilla, o si el desgaste normal han producido una degeneración de su articulación, la terapia de células madre puede ser de ayuda. Esta utiliza componentes de su propia sangre para reparar el daño de su rodilla. Puede ayudarle a evitar la cirugía.

### Recolección de células madre

La terapia con células madre aprovecha las propiedades curativas especiales de las células madre. Estas células pueden ayudar a reparar el daño a las articulaciones y otros tejidos del cuerpo. Las células madre se encuentran en la médula ósea. Su médico puede utilizar una aguja especial para extraer una pequeña cantidad de médula del hueso de su cadera.

### Inyección

El médico inyecta las células madre en su rodilla. La inyección desencadena la respuesta curativa de su cuerpo. Las células madre se multiplican. Estas ayudan a reconstruir los desgarros en los tejidos blandos. Pueden ayudar a reparar daños causados por la artritis.

### Conclusión

Después del procedimiento, usted puede regresar a casa. Su médico le pedirá que regrese al consultorio varias veces para monitorear el proceso de curación.

