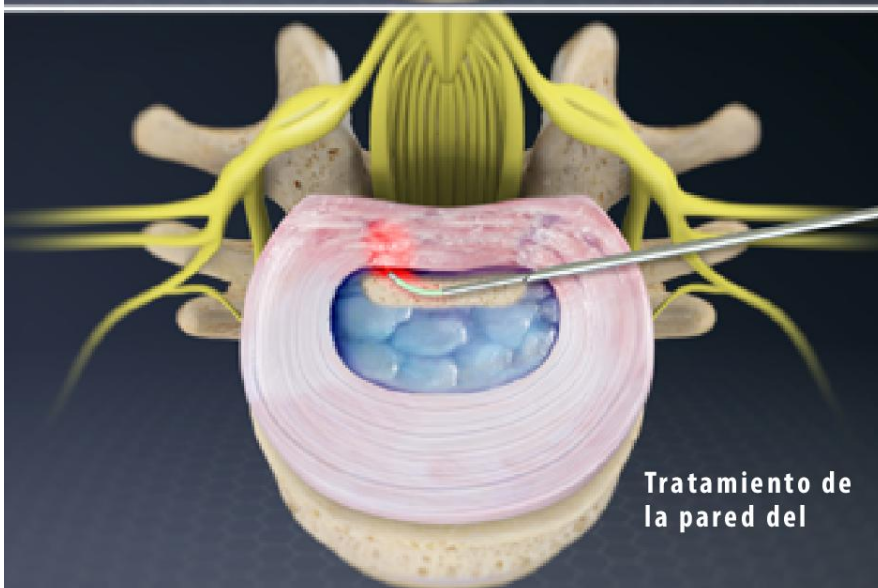
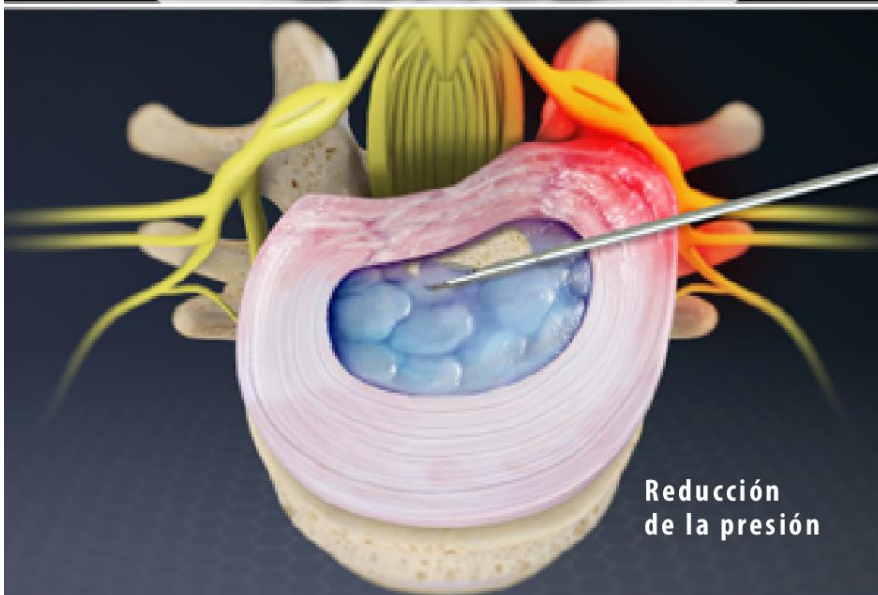
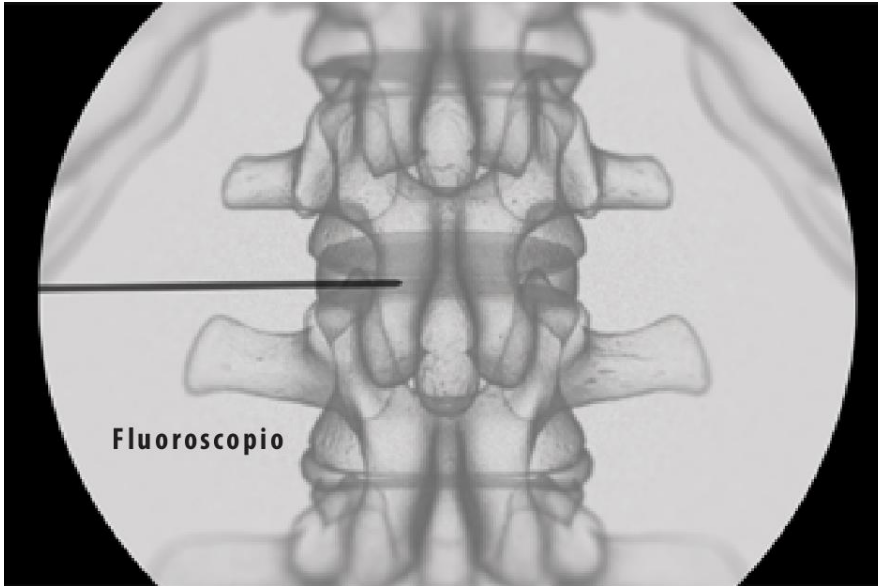




Microdiscectomía con anuloplastia (columna lumbar, método percutáneo)



Descripción general

Esta cirugía, realizada a través de una pequeña abertura en su piel, trata un disco protuberante o herniado ubicado en la parte baja de su espalda. Alivia la presión en los nervios cercanos. Esto puede ayudar con el dolor y otros síntomas que usted pudiera tener en su espalda, nalga, pierna y pie.

Preparación

Para comenzar, se le administra un medicamento para adormecerlo y para relajarlo. Usted se acuesta boca abajo. El cirujano inserta una aguja en su costado. Con la ayuda de un "fluoroscopia", un dispositivo de rayos x que muestra imágenes de vídeo, el cirujano avanza la aguja hasta su disco. Se coloca una guía de alambre a través de la aguja. Se retira la aguja. A continuación, se empuja sobre el alambre un tubo cónico llamado "cánula", que se introduce en el disco, y luego se retira el alambre. El cirujano trabajará a través de ese tubo.

Reducción de la presión

Usando pequeñas pinzas, el cirujano retira cuidadosamente el material del interior del disco. Esto reduce la presión. Le permite al disco regresar a una forma más normal. Esto evitará que presione las raíces nerviosas cercanas.

Tratamiento de la pared del disco

Finalmente, el cirujano inserta un dispositivo delgado de radiofrecuencia. El mismo calienta el interior del disco. Esto ayuda a reparar las grietas en la pared del disco. También ayuda a bloquear las señales de dolor en los pequeños nervios de la pared del disco.

Fin del el procedimiento

Cuando finaliza el procedimiento, se cierra la abertura de su piel. Se le mantiene bajo observación durante un tiempo breve y luego se le permite regresar a casa. Su proveedor de atención médica le dará algunos consejos que lo ayudarán a sanar.