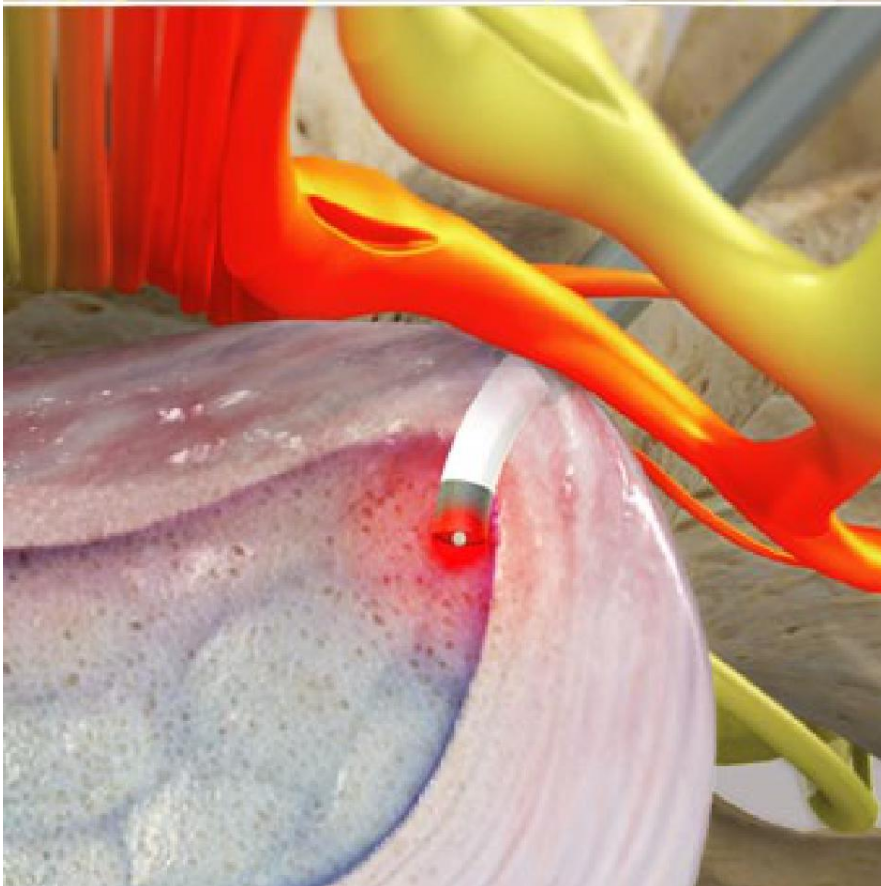
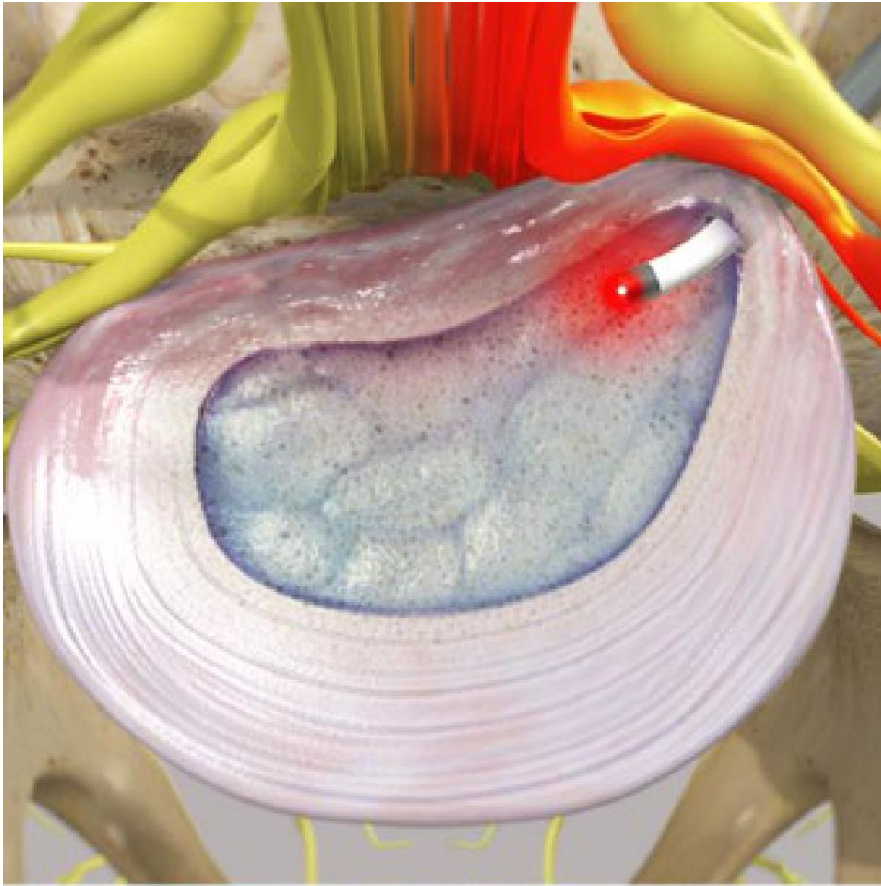




Descompresión percutánea discal con láser (DPDL)



Descripción general

Este es un procedimiento que sirve para tratar una hernia discal. Esa es una protuberancia en un disco de su columna vertebral. Quitar la protuberancia puede aliviar la presión sobre los nervios. Puede aliviar el dolor en la parte baja de su espalda y en sus piernas.

Preparación

Para empezar, se adormece la piel de su espalda. El médico inserta una aguja a través de la piel adormecida. Un dispositivo de rayos x que muestra imágenes de video, llamado "fluoroscopio", ayuda a guiar la aguja hacia el disco abultado.

Procedimiento

Se pasa un alambre guía a través de la aguja y luego se retira la aguja. La guía se utiliza para conducir un dilatador y un endoscopio hasta el disco, creando una abertura más amplia. La guía y el dilatador se retiran, lo que proporciona un canal de trabajo. El médico coloca una sonda láser en el endoscopio y la empuja hacia adentro de su disco. Los pulsos de luz láser iluminan el área abultada. Esto calienta el tejido. Puede reducir la protuberancia y ayudar a contraer la pared del disco.

Fin del procedimiento y cuidados postoperatorios

Cuando concluye el tratamiento, se le venda la piel. Se le controlará brevemente y luego se le permitirá volver a su casa. Su médico le dará consejos para ayudar a su recuperación.