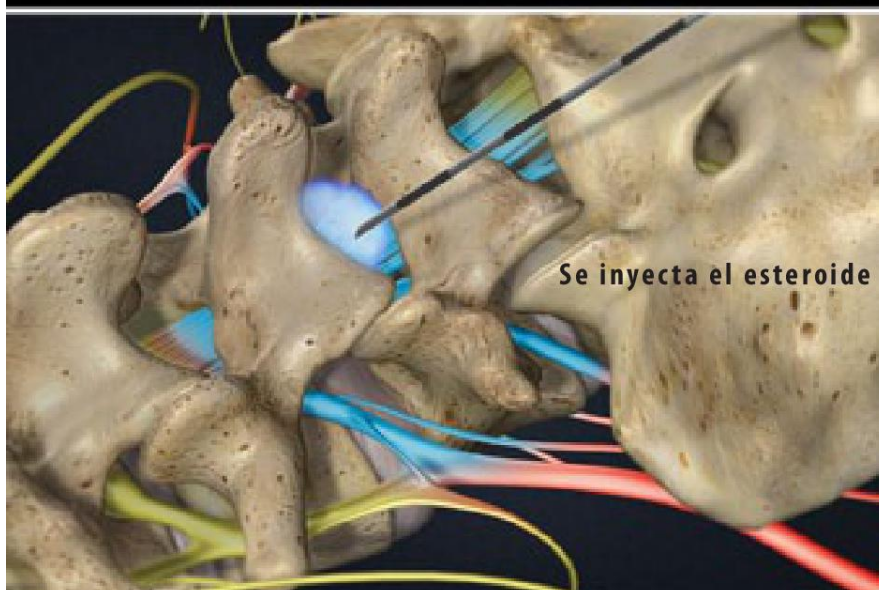
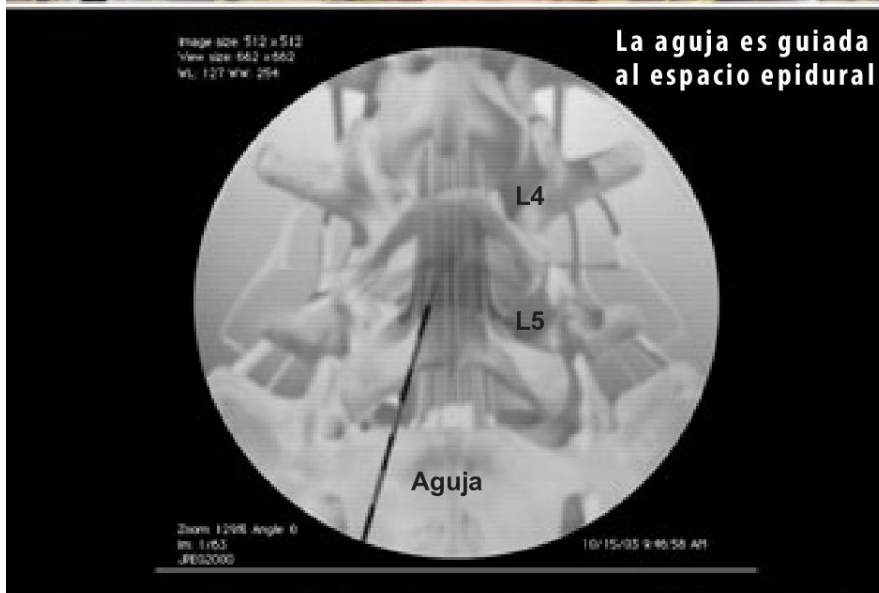
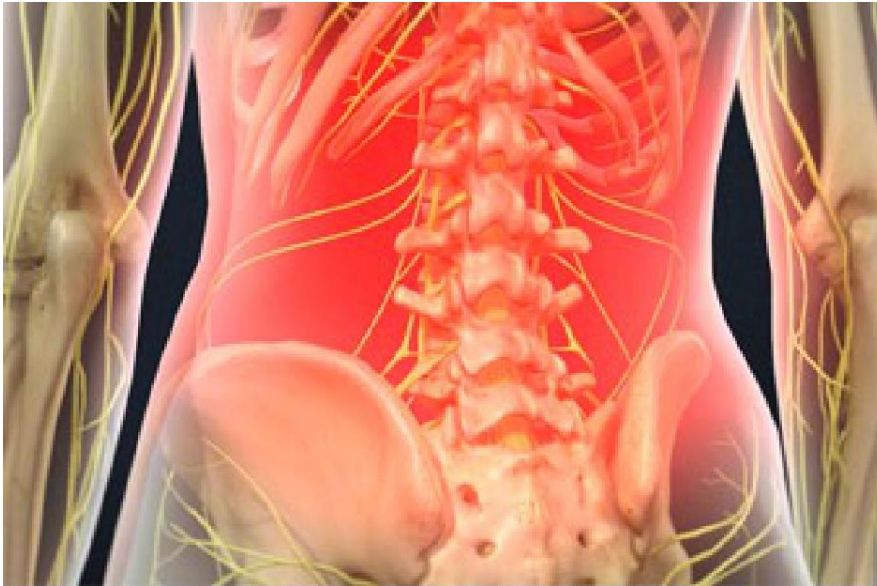




## Inyección epidural lumbar de esteroide



### Descripción general

Este procedimiento se realiza para aliviar el dolor en la parte inferior de la espalda y el dolor radiante en la pierna. El medicamento esteroide puede reducir la inflamación causada por condiciones espinales.

### Colocación del paciente

En este procedimiento, el paciente yace boca abajo, con un almohadón debajo del área estomacal que le proporciona comodidad y le flexiona la espalda. En esta posición, la espina se abrirá facilitando el acceso al espacio peridural.

### Se anestesia el tejido

Se adormece la piel con un anestésico local. Se anestesia todo el tejido hasta la superficie de la porción de la lámina del hueso de la vértebra lumbar. El médico luego desliza una aguja más gruesa (aguja epidural) a través del camino anestesiado.

### La aguja es guiada al espacio epidural

Con la ayuda del fluoroscopio, el médico guía la aguja hacia el área peridural entre el espacio vertebral L-4 y L-5. Se inyecta una solución de contraste con el fin de que el médico pueda usar el fluoroscopio para confirmar la ubicación correcta de la punta de la aguja.

### Se inyecta el esteroide

Se inyecta una mezcla de anestésicos y esteroides dentro del espacio peridural foraminal, bañando la raíz nerviosa que presenta dolor con el medicamento aliviante.

### Fin del procedimiento

Se retira la aguja y luego se usa un pequeño vendaje para cubrir la diminuta herida superficial producida por la aguja. En algunos casos, podría ser necesario repetir el procedimiento hasta tres veces para obtener un beneficio completo del medicamento. Sin embargo, muchos pacientes obtienen un alivio significativo a partir de la aplicación de una o dos inyecciones.