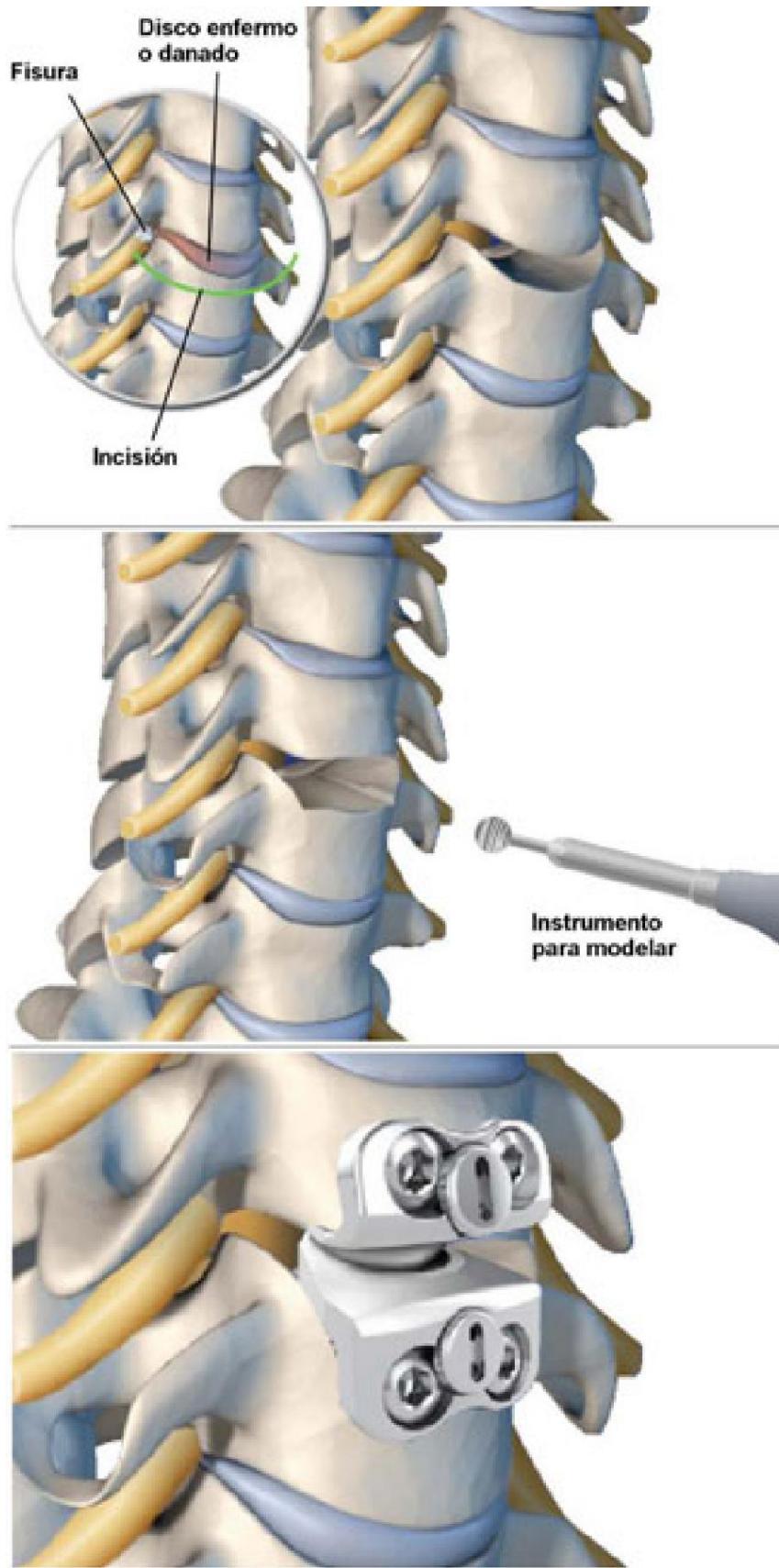




Mira el video

Reemplazo de disco intervertebral cervical con disco artificial (Prestige®)



Descripción general

Este procedimiento reemplaza un disco intervertebral enfermo o dañado con un implante especial diseñado para preservar el movimiento del cuello. Este procedimiento puede aliviar el dolor causado por los nervios pellizcados en la región cervical de la espina dorsal.

Se remueve el disco

El cirujano crea una pequeña incisión en la parte frontal del cuello, para obtener acceso a la espina. Seguidamente se extrae el disco enfermo de entre los cuerpos vertebrales.

Se prepara la vértebra

Las superficies de los cuerpos vertebrales son liberadas de todo disco enfermo y se les da forma para aceptar la prótesis.

Se implanta el disco

El disco artificial Prestige® se inserta dentro del espacio ubicado entre las vértebras y de fija cuidadosamente en su posición con tornillos especiales. El implante está diseñado para preservar el movimiento de la columna cervical y para mantenerla alineada de manera apropiada.

Fusión espinal

El procedimiento de fusión espinal usa una placa metálica para conectar las vértebras ubicadas por encima y por debajo del disco removido, fusionando ambas vértebras y evitando el movimiento de una con respecto a la otra.

Disco artificial Prestige

El disco artificial Prestige® está diseñado para permitir el movimiento entre sí de las vértebras tratadas, lo cual preserva el movimiento del cuello.

Prestige® es una marca comercial registrada de Medtronic, que no ha autorizado, patrocinado o de otro modo aprobado este contenido.

© 2016 Swarm Interactive. La duplicación no autorizada está estrictamente prohibida.