



Disectomía y fusión cervical anterior (espaciador intervertebral)



Descripción general

Mediante esta cirugía se extrae un disco herniado o enfermo y se alivia el dolor del cuello y el dolor radiante del brazo causado por las partes del disco que presionan sobre las raíces nerviosas.

Se crea la incisión

El cirujano realiza este procedimiento a través de una incisión creada en la parte frontal del cuello.

Extracción del disco

Primero, el cirujano extrae el disco enfermo o dañado. Al remover el disco se retira la presión sobre las raíces nerviosas pinzadas, aliviando así el dolor.

Se coloca el espaciador

Seguidamente, el espacio sobre y debajo del disco extraído es despejado y preparado para un espaciador vertebral. Un injerto de hueso es ubicado en el espaciador, y el implante es colocado entre las vértebras.

Se fija la placa de metal

El cirujano puede atornillar una pequeña placa de metal sobre el área para sostener los huesos en su lugar mientras las vértebras cicatrizan.

Fin del procedimiento

Durante el proceso de cicatrización, el hueso vertebral que se encuentra arriba y abajo del espaciador se une para formar una nueva masa ósea, llamada fusión.