



Reemplazo total del astrágalo



Descripción general

Esta cirugía reemplaza el astrágalo, un hueso grande del tobillo. Se encuentra entre el hueso del talón y los huesos de la parte baja de la pierna. El reemplazo de un astrágalo dañado o enfermo ayuda a que su tobillo se mueva debidamente.

Fabricación del implante

Antes de la cirugía, se toman imágenes detalladas de su tobillo. Estas se utilizan para imprimir en 3D un implante metálico de astrágalo, hecho a medida. Se hacen unos cuantos implantes ligeramente diferentes, de modo de poder probar cuál es el que le calza mejor.

Preparación

Antes de la cirugía, se le administra anestesia. Se hace una incisión en el frente de su tobillo para llegar hasta el astrágalo.

Procedimiento

El cirujano divide su astrágalo en pedazos y los extrae. Luego, su cirujano decide cuál es el implante de astrágalo que le calza mejor. Se inserta ese implante y se comprueba el movimiento de su tobillo.

Fin del procedimiento

Al concluir la cirugía, se cierra la incisión. Se le mantendrá brevemente bajo observación en una sala de recuperación. Luego podrá regresar a casa. Siga las instrucciones de su cirujano mientras se recupera.