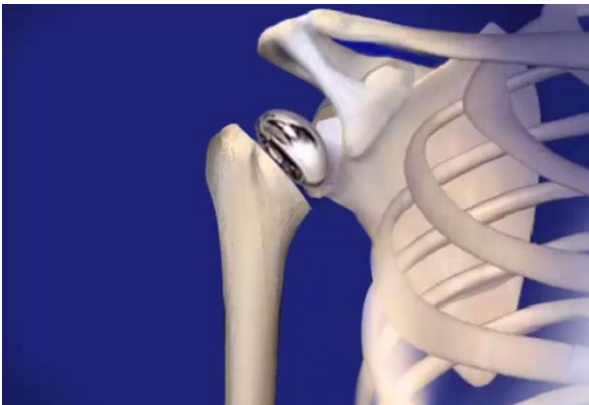


REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO



Descripción general

Esta cirugía sustituye la cabeza dañada o enferma del húmero (también llamada la bola) y el cartílago del empalme del hombro, por una articulación del metal y plástico.

Cabeza del húmero retirada

Primero, el cirujano retira la cabeza del húmero.

Cavidad glenoide reformada

El cirujano entonces alisa y reforma el zócalo del hombro (que se llama cavidad glenoide).

Componente de plástico asegurado

El componente de plástico glenoide se pega en su lugar con cemento ortopédico.

Hueso ahuecado

El cirujano ahueca la parte superior del húmero para recibir el implante.

Vástago de metal implantado

El vástago de metal es implantado en el húmero. Puede ser asegurado con cemento ortopédico.

Cabeza de metal asegurada

Una bola de metal es colocada en el vástago.

Final del procedimiento

El cirujano ensambla los componentes reparados, del húmero y del glenoide, para formar la nueva articulación del hombro.