

# Reparación o Reemplazo de Válvula Cardíaca

El corazón bombea sangre por todo tu cuerpo. Tiene 4 válvulas. Con cada latido, se abren y se cierran como puertas para mantener el flujo de sangre en dirección correcta a través de tu corazón.

A veces, una válvula gotea o se angosta. Una válvula que gotea no se cierra por completo y permite que la sangre se regrese. Esto se conoce por regurgitación. Si se angosta una válvula, tal vez no se abra por completo, retardando el flujo de sangre. Esto se conoce por estenosis.

La cirugía de válvulas repara o reemplaza las válvulas dañadas. Antes de la cirugía, te darán medicina que te dormirá.

Tu cirujano hará un corte en medio de tu pecho. Abrirá el esternón para acceder a tu corazón. Detendrá tu corazón con medicamentos. Te conectarán a una máquina que hace la función del corazón y pulmones para seguir bombeando sangre por tu cuerpo durante la cirugía.

Lo que suceda dependerá de tu problema exacto de válvulas. Para reparar una válvula, el cirujano recorta o le da forma a la válvula para que funcione mejor. Tal vez necesite reparar un colgajo desgarrado, o separar los colgajos que se hayan fusionado. O tal vez refuerce el anillo de tejido que soporta la válvula.

Si la válvula no se puede reparar, el cirujano la quitará. La reemplazará por una válvula mecánica o una hecha de tejido humano o animal.

Cuando haya terminado con la reparación o reemplazo, tu cirujano va a reiniciar la función de tu corazón si es necesario. Van a volver a unir el esternón con alambre y cerrar la herida de tu pecho con hilo o con grapas.

Después de la cirugía, tal vez estés hospitalizado por 5 o 7 días. En general la recuperación completa toma de 4 a 8 semanas.

La cirugía de reparación o reemplazo de válvula mejora la circulación de sangre, hace que te sientas mejor y prolonga tu vida.