

¿Qué me van a hacer?

SECCEДУCA

La reparación valvular tricuspídea

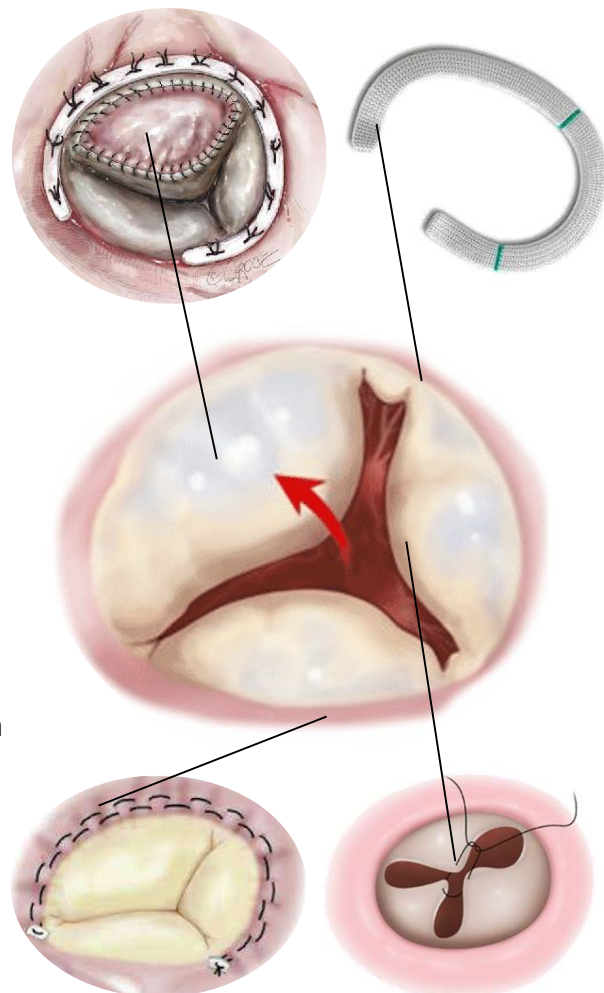
“Más vale la propia válvula (siempre que funcione) que una buena prótesis”. Esta es la filosofía de la reparación valvular tricuspídea, **procedimiento que ofrece los mejores resultados, siempre que sea posible**, para el tratamiento de la insuficiencia tricúspide.

De hecho, en el caso de la válvula tricúspide, **la reparación es especialmente preferible a la sustitución por prótesis** dado que las prótesis en la parte derecha del corazón no tienen tan buenos resultados como en la parte izquierda además de que la tricúspide es la válvula que **tiene al tejido de conducción más cerca**. El implante de una prótesis, con sus suturas, puede conllevar la lesión del mismo y la **necesidad de implante de marcapasos**.

La insuficiencia tricúspide, sus mecanismos y causas, son analizados en otra infografía. Con la reparación valvular se trata de **recuperar la función valvular por medio de diferentes técnicas** que restauren la función de la válvula para que vuelva a cerrar. Para ello, son aplicables una **extensa variedad de técnicas**, que se adecuarán según la experiencia de los equipos y el tipo de disfunción que tenga la válvula. De esta forma, la válvula se compone de **un anillo, tres velos** y unas **cuerdas tendinosas**. Existen técnicas para poder actuar a todos los niveles de la válvula y conseguir así restaurarla. De esta forma, se implantarán:

- **Anillos protésicos:** que consiguen mejorar el cierre y estabilizar la válvula, a modo del marco de una puerta. Suele ser la técnica fundamental. Se trata de anillos incompletos, que evitan la zona donde se sitúa el mencionado tejido de conducción.
- **Parches de pericardio:** obtenidos del propio paciente o de origen animal, sirven para ampliar el tamaño de los velos para conseguir que la válvula cierre.
- **Suturas:** con diferentes técnicas para corregir defectos o mejorar el cierre de los velos.

Todo procedimiento de reparación **requiere de la comprobación durante la cirugía** del buen funcionamiento de la válvula, que se realizará con una ecografía transesofágica.



Técnicas para reparación de la válvula tricúspide a diferentes niveles y resultado de una válvula tricúspide reparada

