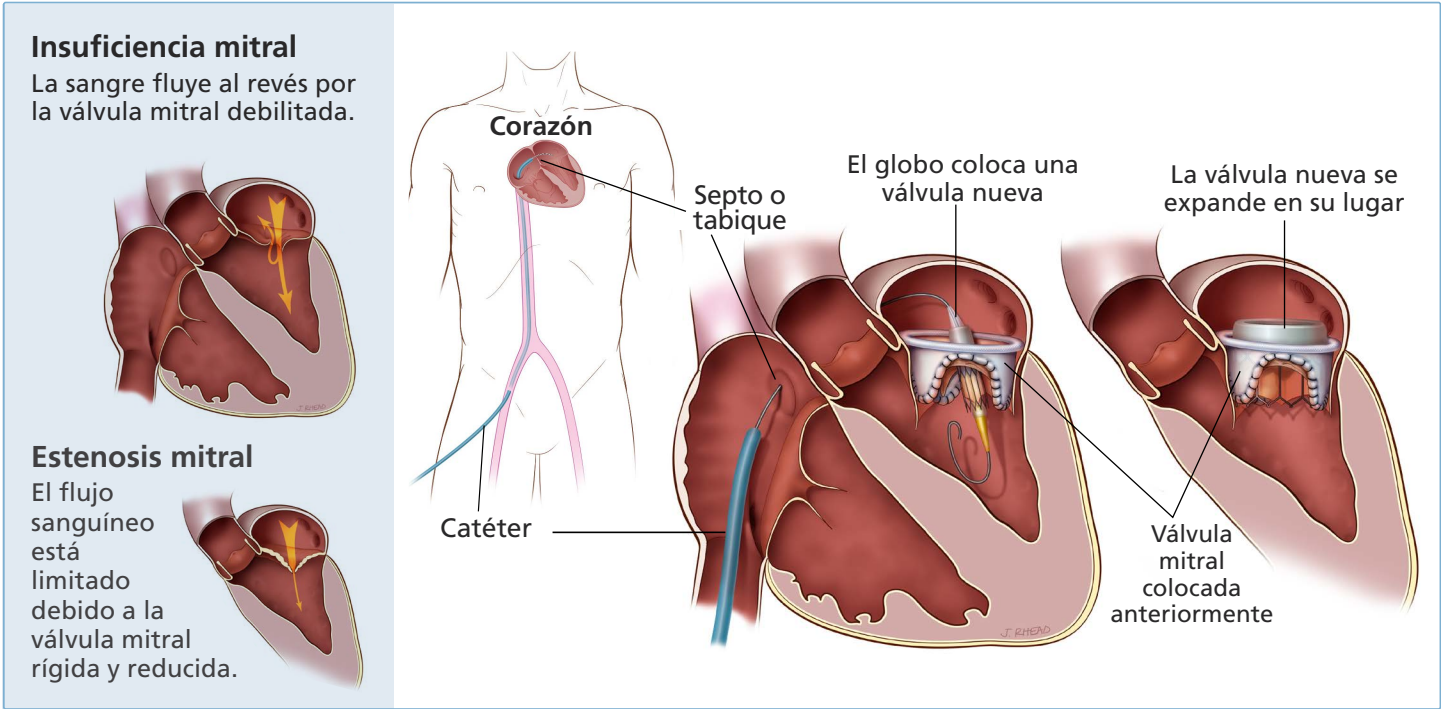


# Reemplazo de válvula mitral transcatóter (TMVR)

El **reemplazo de válvula mitral transcatóter**, (TMVR, por sus siglas en inglés), es una cirugía para reparar la válvula mitral que no funciona adecuadamente en el corazón. Se le puede hacer el reemplazo si tiene **estenosis mitral** o **insuficiencia mitral**, o si ya tiene válvulas de reemplazo de tejidos que no funcionan adecuadamente. El reemplazo es una forma de corregir la válvula sin la necesidad de una cirugía a corazón abierto.



Lo más importante es hablar con su médico para aprender más sobre los riesgos y beneficios de este reemplazo que se incluyen abajo. Pueden existir otros beneficios y riesgos en su situación médica individual.

Posibles beneficios	Posibles riesgos y complicaciones	Alternativas
Una válvula nueva funcionará mejor. Esto puede aliviar los síntomas causados por la estenosis o insuficiencia mitral, y ayudarle a respirar mejor y ser más activo.	Las complicaciones graves son poco comunes. Algunos de los riesgos y complicaciones incluyen: <ul style="list-style-type: none"><li>Rigidez o estrechamiento continuo de la válvula, o fugas en la válvula que se trató. Estos problemas pueden requerir otro procedimiento o cirugía.</li><li>Daño al músculo o la válvula del corazón. Esto puede requerir cirugía a corazón abierto para corregirlo.</li><li>Ritmo anormal del corazón</li><li>Sangrado, infección o daño a un vaso sanguíneo donde se colocaron los catéteres en su cuerpo.</li><li>Coágulos de sangre</li><li>Ataque al corazón o accidente cerebrovascular</li><li>Reacción a la anestesia o tintes de contraste que se utilizan durante la cirugía.</li><li>Muerte (raro)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>La cirugía a corazón abierto puede ser otra forma de corregir su válvula mitral. No se recomienda para las personas con ciertos problemas de salud.</li><li>También puede elegir recibir tratamiento con medicamentos solamente.</li></ul>

## ¿Cómo me preparo para el TMVR?

### Para prepararse para su cirugía:

- Pida que alguien lo lleve al hospital el día de la cirugía.
- No coma ni beba nada después de la medianoche (12:00 a. m.) la noche antes de ir al hospital.
- No tome ningún medicamento después de la medianoche (12:00 a. m.) la noche antes de su cirugía.

### Esto sucederá después de que se registre en el hospital:

- Le harán pruebas de sangre.
- Le limpiarán la piel con jabón especial.
- Lo conectarán a un monitor cardíaco.
- Le afeitarán el área de la ingle y los muslos, y posiblemente el pecho.
- Le colocarán líneas intravenosas en su brazo o mano. Estas sirven para administrarle líquidos, medicamentos y controlar su presión arterial.

## ¿Qué puedo esperar durante el TMVR?

Se le dará medicamento para dormir. Ya que esté dormido, el médico:

- Hará un corte pequeño (incisión) en la ingle.
- Insertará un catéter delgado y flexible a través de una vena desde su ingle al corazón. Esto se realiza con una herramienta especial de radiografía llamada fluoroscopia, que permite al médico ver dónde se encuentra dentro de su cuerpo.
- Hará un corte pequeño en el septo, la pared que separa los atrios derecho e izquierdo del corazón.
- Moverá el catéter hacia la válvula mitral.
- Colocará la válvula mitral nueva y comprobará su funcionamiento correcto con un ultrasonido u otro modo de imagen.
- Quitará el catéter del corazón.
- Sacará el catéter de su cuerpo y cerrará las incisiones en la ingle con puntos de sutura.

La cirugía dura entre 2 y 4 horas.

## ¿Qué sucede después del TMVR?

Después del TMVR, le llevarán a la unidad de cuidados intensivos (ICU, por sus siglas en inglés) y permanecerá allí por lo menos 3 a 5 horas. Su equipo de atención médica controlará su dolor y síntomas. Después, es posible que le lleven a una habitación afuera de la ICU.

Todos los días, incluyendo el día de la cirugía, caminará con un miembro del equipo de terapia respiratoria para ejercitar sus pulmones.

El médico le indicará cuándo es seguro regresar a casa.

## ¿Qué cuidados debo tener en mi casa?

- Tome sus medicamentos exactamente como su médico le indicó. Esto le ayudará a controlar su dolor y prevenir infecciones. El medicamento para el dolor puede causar estreñimiento. Usted puede necesitar tomar un ablandador de heces o un laxante.
- No se puede bañar, usar jacuzzi ni nadar hasta que el médico lo autorice.
- Deberá tomar varias caminatas cortas (de 5 a 10 minutos) cada día. No haga ejercicios fuertes, como correr, hasta que su médico lo autorice.
- No haga ninguna actividad que requiera doblarse o estar en cuclillas, ni levante nada que pese más que un galón de leche hasta que su médico lo autorice.

Transcatheter Mitral Valve Replacement (TMVR)

Intermountain Health cumple con las leyes federales de derechos civiles aplicables y no discrimina por motivos de raza, color, nacionalidad, edad, discapacidad o sexo. Se ofrecen servicios de interpretación gratuitos. Hable con un empleado para solicitarlo.

© 2020-2023 Intermountain Health. Todos los derechos reservados. El contenido del presente folleto tiene solamente fines informativos. No sustituye los consejos profesionales de un médico; tampoco debe utilizarse para diagnosticar o tratar un problema médico o enfermedad. Si tiene cualquier duda o inquietud, no dude en consultar a su proveedor de atención médica. FS676S - 06/23 (Last reviewed - 06/23) (Spanish translation by CommGap)