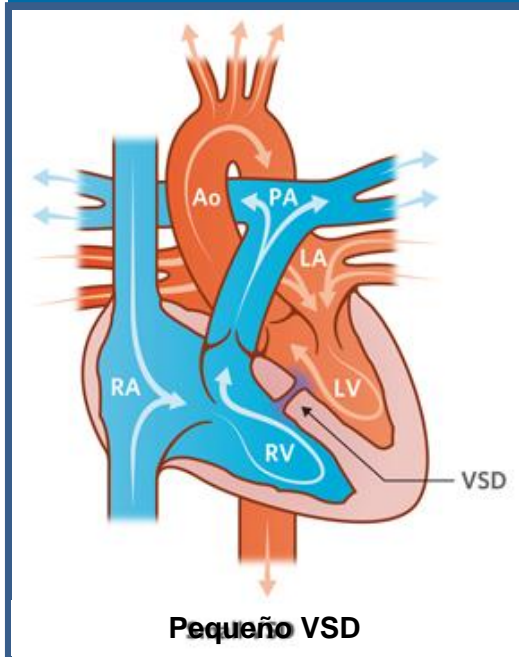
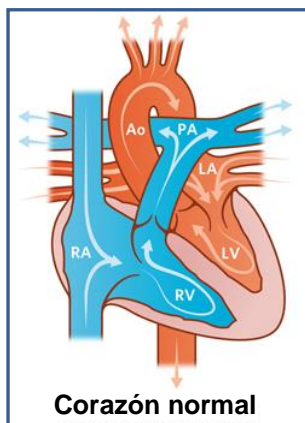


# Pequeño defecto del tabique ventricular (VSD)



El ultrasonido más reciente mostró un defecto menor conocido como **pequeño defecto del tabique ventricular (ventricular septal defect, VSD)** en el corazón de su bebé.

Este es uno de los defectos más comunes del corazón que encontramos en bebés.



Un pequeño VSD es un agujero en el corazón entre las cámaras de bombeo derecha e izquierda (ventrículos). [vea la imagen de la izquierda]

Esta no es una afección potencialmente mortal.

Un pequeño VSD no perjudica al bebé durante el embarazo y no afecta el crecimiento, el desarrollo ni la capacidad del niño para llevar una vida normal.

Reeditado, con autorización, de los recursos del Royal Children's Hospital, Melbourne, Australia. [www.rch.org.au](http://www.rch.org.au) (en inglés) Imágenes sujetas a derechos de autor.

**La mayoría de los pequeños VSD se cierran por sí solos e incluso pueden cerrarse antes de que nazca el bebé.**

## ¿Qué tan confiable es este resultado del ultrasonido?

Este resultado es muy confiable y nos indica que es muy poco probable que su bebé tenga problemas cardíacos graves. Las afecciones menores, como esta, generalmente no se ven en un ultrasonido prenatal. Sin embargo, en este caso, pudimos ver este pequeño agujero. Es posible que este VSD desaparezca y no se vea en un futuro ultrasonido.

## ¿El VSD podría hacerse más grande?

Algunos bebés tienen un VSD grande que deja fluir mucha sangre entre las cámaras del corazón, lo cual puede causar síntomas cardíacos. Esto no sucede con un defecto pequeño como el que se observa en su bebé. El pequeño VSD que se observa en su bebé no se hará más grande ni se convertirá en un VSD grande.

## ¿Cuáles son los límites de este ultrasonido?

Algunas enfermedades cardíacas menores no pueden verse. El corazón del bebé es muy pequeño en este momento, y el corazón trabaja de forma distinta cuando el bebé está dentro del vientre de su madre. Si bien hay límites en lo que se puede ver, el resto del ultrasonido de su bebé parece normal.

## ¿Podría tener un problema cromosómico mi bebé?

Cualquier bebé podría tener un problema cromosómico, pero esta enfermedad cardíaca menor no aumenta la probabilidad. Cuando no hay otros hallazgos en el ultrasonido, la probabilidad de que haya un problema cromosómico es la misma que la de los bebés sin esta enfermedad cardíaca. Es posible que ya le hayan realizado a su bebé pruebas de detección de enfermedades cromosómicas comunes.

## ¿Qué ocurre en el embarazo?

El pequeño VSD encontrado en su bebé no cambiará su atención prenatal para nada. No se necesitan hacer pruebas ni ultrasonidos adicionales durante el embarazo. Pondremos una nota en su expediente para informar a los médicos sobre este hallazgo en el ultrasonido de su bebé.

## ¿Qué sucede después del parto?

Después del parto, el pediatra examinará a su bebé como lo haría con cualquier recién nacido en nuestros hospitales. Esto siempre incluye revisar el corazón del bebé y buscar un soplo cardíaco. Si el corazón se escucha normal, no se necesitan hacer más pruebas ni seguimiento.

Si se detecta un soplo cardíaco, su bebé será referido a una consulta con un cardiólogo pediátrico y el médico programará un ecocardiograma. Esto es un ultrasonido especial del corazón del bebé. Es similar al ultrasonido que se realiza en el abdomen de usted, pero se hace en el pecho del bebé. Esto nos permite buscar un VSD de manera segura y ver el flujo sanguíneo en el corazón.

## ¿Qué sucede si esta afección se confirma después del nacimiento?

Puede tratar a su bebé normalmente, incluso si se confirma un pequeño VSD después del nacimiento. No hay precauciones ni restricciones especiales. La mayoría de los orificios pequeños se cerrarán con el tiempo sin necesidad de tratamiento. El cardiólogo pediátrico revisará el muy favorable pronóstico y contestará cualquier pregunta que pueda tener.

Existe una probabilidad extremadamente pequeña de infecciones en el corazón en niños con ciertas enfermedades cardíacas. Por esta razón, alentamos a los niños con un VSD a que tengan buenos hábitos de higiene dental. Esto es algo que todos los niños deberían hacer, pero implica un beneficio adicional para los niños con enfermedades cardíacas.

## ¿Podría pasarle esto a futuros bebés?

Hay una pequeña probabilidad de que futuros bebés presenten una enfermedad cardíaca relacionada. La probabilidad es de aproximadamente 3 % para los hermanos y las hermanas de una persona con VSD y un poco más alta para sus propios hijos.

## REFERENCIAS:

Sternfeld et. al., Isolated ventricular septal defects demonstrated by fetal echocardiography: prenatal course and postnatal outcome. *J Maternal Fetal Neonatal Med.* (2020)

Svirsky et. al., The genetic and clinical outcome of isolated fetal muscular ventricular septal defect (VSD). *Neonatal Med.* (2019)

Gómez et.al., Isolated ventricular septal defects in the era of advanced fetal echocardiography: risk of chromosomal anomalies and spontaneous closure rate from diagnosis to age of 1 year. *Ultrasound Obstet Gynecol.* (2013)

Esta información no pretende diagnosticar problemas de salud ni reemplazar los consejos médicos o la atención que recibe de su médico u otro profesional de la salud. Si tiene problemas de salud persistentes o si tiene preguntas adicionales, consulte a su médico.