

Hablemos Acerca De...

Endocarditis infecciosa

¿Qué es la endocarditis infecciosa?

La endocarditis infecciosa es una infección de la membrana interna del corazón (**endocardio**) o las válvulas del corazón. Las válvulas controlan el recorrido del flujo sanguíneo por las diferentes cámaras del corazón para asegurarse de que la sangre fluya en la dirección correcta.

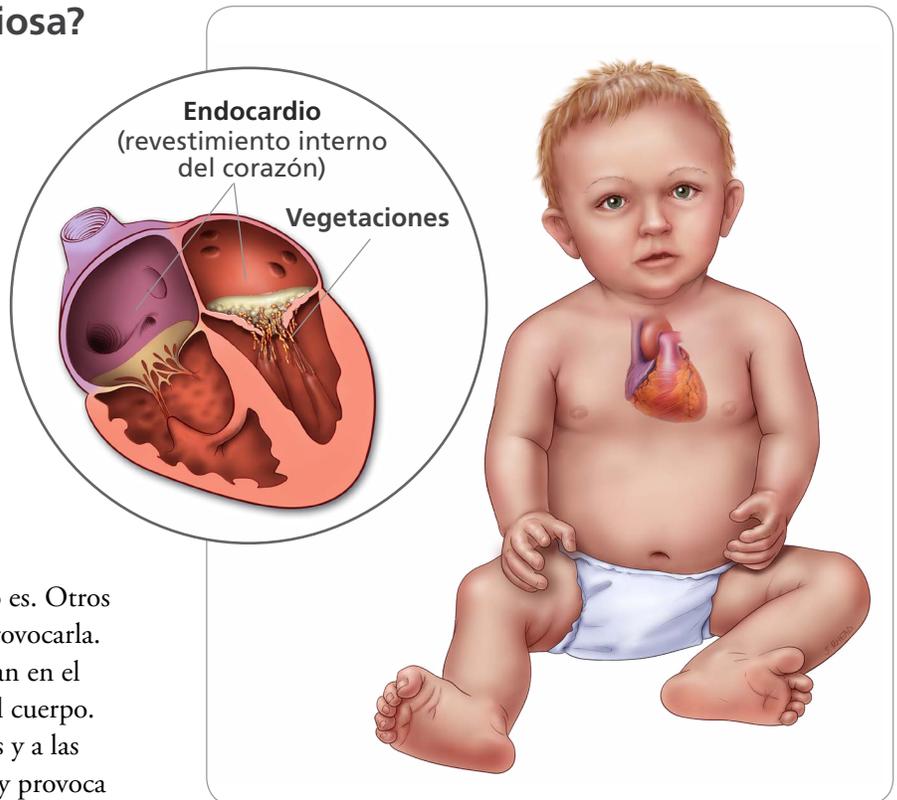
Una infección puede comenzar repentinamente (**endocarditis aguda**) o comenzar lentamente y ser menos grave (**endocarditis subaguda**).

¿Cuáles son las causas de la endocarditis infecciosa?

La causa más frecuente de una endocarditis infecciosa es una bacteria, aunque no siempre lo es. Otros gérmenes, como los hongos, también pueden provocarla. Por lo general, comienza cuando gérmenes entran en el torrente sanguíneo y comienzan a circular por el cuerpo. Los gérmenes se adhieren a las válvulas cardíacas y a las áreas cercanas a las válvulas, lo que causa daños y provoca falla de las válvulas e insuficiencia cardíaca.

Una vez que las bacterias comienzan a unirse entre sí, pueden convertirse en grupos más grandes que atraen aún más gérmenes. A estas acumulaciones se las conoce como **vegetaciones**. Las vegetaciones se pueden romper y viajar hacia otras partes del cuerpo. Estas pueden bloquear el flujo de sangre y formar un nuevo hogar para que las bacterias se reúnan.

No darle tratamiento a la infección puede producir daño cardíaco duradero, por lo que es importante que su niño reciba un diagnóstico lo antes posible.



¿Cuáles son los síntomas de la endocarditis infecciosa?

Los síntomas comunes de la endocarditis infecciosa son:

- Síntomas parecidos a los de la gripe (fiebre, escalofríos, dolores musculares, cansancio, dolor de cabeza, tos)
- Pérdida de peso
- Hinchazón de los pies, piernas o abdomen
- Dificultad para respirar
- Náuseas y vómitos
- Sangre en la orina (pipí)
- Cambios en la piel como palidez o ampollas en los dedos de la mano o de los pies
- Pequeños puntos rojos en la piel, por debajo de las uñas, en la esclerótica de los ojos y dentro de la boca

¿Cómo se diagnostica?

El proveedor de atención médica de su niño le preguntará sobre los síntomas y los antecedentes médicos de su niño y le hará un examen físico. Durante el examen, los proveedores de atención médica de su niño buscarán sonidos anormales en el corazón (soplo) de su niño.

Se le podrían hacer otros estudios, como por ejemplo:

- Análisis de sangre y orina de su niño
- Usar ondas sonoras para ver la sangre que se mueve a través de las válvulas y el corazón de su niño (ecocardiograma)
- Controlar el ritmo cardíaco (electrocardiograma)
- Realizar una radiografía para determinar si hay problemas en los pulmones

¿Cuál es el tratamiento?

Antibióticos. Según los análisis de sangre, el médico decidirá qué antibióticos funcionarán mejor para combatir el tipo de bacteria de su niño. El médico podría recomendarle hospitalizar a su niño por un periodo de 5 a 7 días para que pueda recibir dosis altas de antibióticos por vía intravenosa (IV). Esto le dará el tiempo suficiente al médico para determinar si el tratamiento está funcionando. Una vez que se hayan resuelto los síntomas más graves, su niño podrá dejar el hospital y comenzar a recibir los antibióticos vía intravenosa en el consultorio del médico o en su casa. Por lo general, su niño deberá recibir antibióticos por varias semanas para resolver la infección.

Cirugía. Si la infección ha dañado las válvulas cardíacas de su niño, puede que los síntomas y las complicaciones continúen. El médico podría recomendar una cirugía para reparar la válvula cardíaca afectada o tratar las infecciones en curso. Dependiendo del cuadro clínico de su niño, el médico podría recomendar la colocación de una válvula artificial construida con tejido biológico (de vaca, cerdo o de corazón humano) o una válvula mecánica (creada a partir de materiales creados por el hombre).

Preguntas para mi médico

Infective endocarditis

Intermountain Healthcare 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.