

# HALLAZGOS DE LA ECOGRAFÍA PRENATAL

## Intestino ecogénico

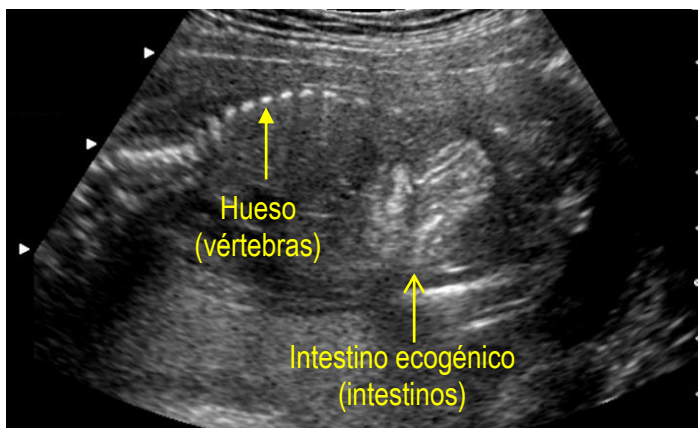


Imagen de ecografía del cuerpo fetal

### ¿Qué es el intestino ecogénico?

El intestino ecogénico es un área brillante que se ve en el intestino de un bebé en desarrollo. Esto se encuentra en 1% al 2% de los embarazos.

La ecografía usa ondas sonoras para observar a su bebé de manera segura. Las imágenes de la ecografía se ven más brillantes cuando las ondas sonoras se conectan con áreas sólidas o densas del cuerpo (como los huesos). Un intestino ecogénico simplemente significa que el intestino del bebé (intestinos) se ve más brillante de lo normal en la ecografía. El intestino se denomina "ecogénico" cuando se ve tan brillante como los huesos del bebé.

### ¿Qué significa para mi bebé?

La mayoría de los bebés con intestino ecogénico nacen sanos. A menudo, esto es solo parte del desarrollo normal. Sin embargo, es más probable que se encuentren algunos problemas de salud en un bebé con intestino ecogénico.

#### Problemas de salud observados con el intestino ecogénico

- Enfermedades cromosómicas
- Fibrosis quística
- Infección fetal
- Bloqueo intestinal
- Crecimiento fetal deficiente

### ¿Qué hace que el intestino luzca brillante?

Los músculos del intestino fetal comienzan a moverse aproximadamente a las 10 semanas de embarazo. En ese momento, el feto comienza a tragar líquido amniótico y el líquido se mueve a través del intestino.

Existen diversas cosas que pueden hacer que el intestino del bebé luzca brillante en la ecografía.

- **Una evacuación intestinal lenta o bloqueada:** los músculos intestinales pueden moverse más lentamente de lo normal o comenzar a moverse después de las 10 semanas. Podría haber una parte del intestino bloqueada. El contenido normal del intestino puede acumularse cuando el movimiento se hace más lento o se bloquea. Esta acumulación se ve brillante en la ecografía.
- **Sangre en el líquido amniótico:** el sangrado durante el embarazo puede filtrar sangre al líquido que rodea al bebé. Esto ocurre a veces, cuando una pequeña parte de la placenta se desprende del útero. No es dañino que un bebé trague líquido con sangre. Sin embargo, las células sanguíneas del intestino se ven brillantes en la ecografía.

### ¿El intestino ecogénico puede desaparecer?

El intestino ecogénico a veces desaparece, pero es posible que no. Puede haber un resultado normal incluso si el intestino ecogénico no desaparece.

### ¿Cuál es la probabilidad de que ocurra un problema de salud?

La posibilidad de un problema de salud varía y depende de usted y de su historial de embarazo. Cada embarazo es único. La posibilidad es menor si el intestino ecogénico es el único hallazgo ecográfico.

Posibilidad de problemas de salud con intestino ecogénico		¿Qué puede influir en las probabilidades?
Enfermedad cromosómica (como el síndrome de Down)	De 1% a 10%	<b>Mayor probabilidad</b> si hay otros hallazgos ecográficos y con una mayor edad materna <b>Menor probabilidad</b> si obtuvo un resultado normal de una prueba de detección prenatal
Fibrosis quística	De 1% a 4%	<b>Menor probabilidad</b> si tuvo una prueba de portador de fibrosis quística normal
Infección fetal	De 1% a 5%	<b>Mayor probabilidad</b> con otros hallazgos ecográficos
Bloqueo intestinal	1%	<b>Mayor probabilidad</b> si el intestino se ve hinchado o agrandado
Crecimiento fetal deficiente o pérdida fetal	De 10% a 20%	<b>Mayor probabilidad</b> cuando los marcadores de detección prenatal sugieren una posibilidad de complicaciones del embarazo

### ¿Me ofrecerán más pruebas?

Sí. Se ofrecen pruebas para ayudar a encontrar el motivo del intestino ecogénico. Depende de usted decidir si desea realizar más pruebas o no. El tipo de prueba depende de su historial médico, su historial familiar y sus hallazgos ecográficos. Es posible que le ofrezcan algunas o todas las pruebas siguientes:

- **Análisis de sangre materna:** los análisis de sangre que se le hacen pueden informarle sobre la posibilidad de que el bebé tenga algunos problemas de salud. Es posible que ya le hayan hecho algunas pruebas como parte de su atención prenatal temprana. Los análisis de sangre no suelen dar una respuesta definitiva sobre la salud del bebé. Se necesitan más pruebas para diagnosticar la fibrosis quística, una enfermedad cromosómica o una infección en el bebé.
- **Amniocentesis:** este procedimiento se realiza mediante el uso de una aguja fina para extraer una pequeña cantidad del líquido que rodea al bebé. El líquido se analiza para detectar enfermedades cromosómicas, infecciones prenatales y fibrosis quística, según sea necesario. Existe una pequeña posibilidad de aborto espontáneo con esta prueba.
- **Ultrasonido:** una ecografía de nivel 2 examina cuidadosamente al bebé en busca de otros hallazgos ecográficos. La ecografía puede encontrar algunos defectos de nacimiento y puede observar el crecimiento del bebé durante el embarazo. Es posible que le ofrezcan ecografías más adelante en el embarazo si hay preocupaciones sobre el crecimiento o una obstrucción intestinal.

### ¿Y si todas las pruebas son alentadoras?

Si todas las pruebas son alentadoras, puede continuar con la atención prenatal de rutina. Lo más probable es que tenga un bebé sano. Sin embargo, no es posible identificar todos los problemas durante el embarazo.

### ¿Dónde puedo obtener más información?

Hable con un asesor genético para obtener más información.

#### Departamentos de Genética de Kaiser:

Fresno/Modesto (559) 324-5330  
Oakland (510) 752-6298  
Sacramento (916) 614-4075  
San Francisco (415) 833-2998  
San Jose (408) 972-3300

#### Referencias:

UpToDate: Fetal echogenic bowel (2021)  
D'Amico et al. Outcome of fetal echogenic bowel: A systematic review and meta-analysis. Prenat Diagn. 2021