



HOSPITALS • RESEARCH • FOUNDATION



## EXAMEN DE ULTRASONIDO

### ¿Qué es un ultrasonido?

El ultrasonido es un examen que utiliza ondas sonoras para mostrar imágenes del interior del cuerpo. También puede ser llamado sonograma. Un ultrasonido toma imágenes cuando las ondas sonoras rebotan de la anatomía interior del cuerpo. Las imágenes producidas por las ondas sonoras se ven en un monitor. Todo el examen se hace fuera del cuerpo.

### ¿Qué debo hacer antes de la prueba?

La preparación para la prueba depende de que parte del cuerpo de su niño se vaya a examinar. Algunos ultrasonidos no requieren ninguna preparación especial.

- Algunos ultrasonidos requieren que la vejiga urinaria esté llena. Su doctor debe decirle si ese es el caso.
- Si se necesitan imágenes del estómago o de la vesícula biliar, el doctor del niño le dará instrucciones especiales para el examen.
- Si su niño es un bebé/lactante, le pueden pedir que no le dé alimento hasta justo antes de la prueba porque es más probable que un bebé con el estómago lleno se esté quieto durante la prueba.

**Si su doctor no le ha informado de ninguna preparación, puede llamar al Departamento de ultrasonido al 501-364-1181 antes del día de la cita de su hijo para preguntar sobre las instrucciones de preparación.**

### ¿Cómo se toman las fotos?

El personal de ultrasonido les llevará a usted y a su hijo al área del ultrasonido.

- La habitación tiene poca luz
- La prueba normalmente dura unos 30-60 minutos en hacerse.
- Usted puede estar con su niño si así lo desea, pero no se permiten hermanos(as) en la sala.
- Su niño tendrá que acostarse en una mesa y estarse muy quieto.
- Se aplicará un gel especial calentito en la parte del cuerpo de su niño que se va a examinar. El gel no duele y se limpia después de la prueba.
- Para el examen se usará un instrumento de ultrasonido como una varita pequeña, plana, redonda con la que se toca la parte del cuerpo de su niño que se va a examinar.

### ¿Quién realiza el examen?

Un ecografista que está autorizado y entrenado para hacer el ultrasonido le tomará las fotos y se asegurará de que son de buena calidad.

### ¿Quién ve las imágenes?

Un radiólogo pediátrico, un médico especialmente entrenado en la lectura de los ultrasonidos de los niños, mira las fotos y luego envía un informe al médico de su hijo.

**Nota: Usted puede permanecer con su hijo durante la prueba. Sin embargo, hermanos y hermanas no están permitidos en la sala de examen.**

**¿Qué sucede después de la prueba?**

- El ecografista le dará las instrucciones especiales y le hará saber cuándo su niño puede irse.
- Después de la prueba su niño puede comer o beber como de costumbre, a menos que su doctor le diga que no le dé de comer.

**COMO PREPARAR A MI NIÑO**

**Bebés/Lactantes**

Aunque usted no puede explicarle la prueba a su bebé, usted puede ayudarlo a sentirse más seguro durante la prueba si hace lo siguiente:

- Traiga una cobija especial, juguete o chupón.
- Consuélelo con su presencia y con voz calmada.
- Traiga con usted un biberón de jugo, fórmula o leche materna para dárselo cuando terminen la prueba.



**Niños pequeños y de edad pre-escolar**

- El día de la prueba, dígle a su niño que le van a tomar algunas “fotos”, para que así el doctor le pueda ayudar a sentirse mejor.
- Use palabras simples y sea honesto.
- Cuando venga al hospital traiga con usted un video favorito, un libro, juguete o una cobija.
- Puede traer una merienda para después de la prueba.

**Niños de edad escolar**

- Uno o dos días antes de la prueba, dígle a su niño que van a ir al hospital para que le tomen unas “fotos”, para que el doctor pueda ayudarlo a sentirse mejor.
- Use palabras simples. Sea honesto con su niño y explíquele exactamente lo que va a pasar.
- Cuando venga al hospital, traiga con usted un video favorito, un libro, algún juguete o juego.
- Puede traer una merienda para después de la prueba.

**Fotografías/Videos**

Si usted quiere tomar algunas fotos o videos, por favor hable de esto con su técnico antes de que se lleven a su niño a la sala del examen.

**NOMBRE Y APELLIDOS DEL PACIENTE:** \_\_\_\_\_

**FECHA DE LA CITA :** \_\_\_\_\_ **HORA:** \_\_\_\_\_

**PREPARACION DEL PACIENTE /INSTRUCCIONES ESPECIALES:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Departamento de Ultrasonido del Arkansas Children's Hospital**  
(501) 364-1181 De lunes a viernes, de 7:30 am. A 6pm

En caso de una preocupación urgente o de una emergencia, llame al 911 o vaya a la Sala de Urgencias más cercana inmediatamente. Esta información es general y no es un consejo médico específico para su niño. Consulte siempre a su pediatra o a otro proveedor de atención médica si usted tiene alguna pregunta o inquietud acerca de la atención o la salud de su hijo.