



(<https://gikids.org/?lang=es>)

# Ultrasonido Abdominal

## ¿Qué es un ultrasonido abdominal?

Un ultrasonido abdominal es una prueba no invasiva que utiliza ondas de sonido para tomar imágenes del interior del cuerpo. Un ultrasonido abdominal puede examinar el hígado, el bazo, el apéndice, el páncreas, la vesícula biliar, los riñones, la vejiga, los intestinos y el estómago.

Un ultrasonido abdominal es seguro y no es doloroso. No requiere que su hijo reciba ningún tipo de sedación o radiación.

## ¿Por qué necesitaría un niño un ultrasonido abdominal?

Según su historial médico y examen físico, su proveedor de salud determinará la necesidad de tomarle imágenes del abdomen. Los siguientes síntomas son algunas de las razones por las que su proveedor podría ordenar un ultrasonido abdominal: dolor abdominal, inflamación del vientre (llamada distensión abdominal), pruebas de laboratorio anormales o vómitos.

## ¿Cómo se realiza un ultrasonido abdominal?

Un ultrasonido abdominal se lleva a cabo en el departamento de radiología. Se puede realizar como un procedimiento ambulatorio, en un centro de radiología, e incluso en la habitación del hospital del niño, si se encuentra hospitalizado. Por lo regular se lleva a cabo mientras el niño está acostado boca arriba. Sin embargo, también se le puede pedir al paciente que cambie de posición para observar mejor los órganos abdominales.

El técnico de ultrasonido (llamado ecografista) colocará un gel tibio sobre el abdomen del niño o en una barra que moverá alrededor del abdomen. El niño no debe experimentar dolor durante el ultrasonido; sin embargo, si tiene sensibilidad en algunas áreas del abdomen, puede sentir algo de presión o incomodidad cuando se examine el área

## ¿Qué sucede antes de un ultrasonido abdominal?

Es posible que le pidan a su hijo que se ponga una bata para la prueba. Según el motivo del ultrasonido, es posible que le limiten los alimentos y las bebidas antes del procedimiento. Esto puede incluir una dieta especial o ayuno durante unas horas antes del ultrasonido. Su proveedor médico o el personal del departamento de radiología le brindará instrucciones específicas antes de su cita.

## ¿Qué sucede después de un ultrasonido abdominal?

Su hijo podrá regresar a casa inmediatamente después del ultrasonido, a menos que se encuentre hospitalizado durante el procedimiento. En el entorno ambulatorio, el ecografista puede darle a usted los resultados de la prueba inmediatamente o puede revisarlos con su médico antes de ponerse en contacto con usted.

## ¿Cuáles son los riesgos de un ultrasonido abdominal?

Un ultrasonido es una prueba muy segura. En ocasiones, si hay exceso de gas abdominal, puede ser difícil observar ciertos órganos. Su proveedor médico o el radiólogo determinarán si se necesitan más pruebas o tratamientos después del ultrasonido abdominal de su hijo.

## ¿Cuándo debo consultar al médico?

Si su hijo sufre un cambio repentino de salud, contacte a su proveedor o vaya a la sala de emergencias local lo antes posible. Los cambios repentinos incluyen deshidratación, convulsiones, vómitos significativos o un dolor agudo intenso.

## Referencias

Up to Date, 2019

Gale, H. I., Gee, M. S., Westra, S. J., & Nimkin, K. (2016). Abdominal ultrasonography of the pediatric gastrointestinal tract. *World Journal of Radiology*, 8(7), 656–667.

doi:10.4329/wjr.v8.i7.656

*Autores: L. Hauptman, CPNP; E. Burch, CPNP; K. Rowell, FNP*

*4 de febrero de 2022*

Localice un  
➔ Gastroenterólogo  
Pediátrico

**RECORDATORIO IMPORTANTE:** La información proporcionada en este sitio ha sido diseñada únicamente para fines educativos y no constituye consejo médico. Tampoco sustituye la atención brindada por un proveedor médico capacitado. GIKids no se dedica a prestar o practicar asesoramiento o servicios médicos, de enfermería o de atención sanitaria. Para obtener asesoramiento sobre alguna enfermedad, consulte a un médico.

714 N Bethlehem Pike, Suite 300, Ambler, PA 19002 **Phone:** 215-641-9800 **Fax:** 215-641-1995 **naspghan.org**

Visit us on **Facebook** at <https://www.facebook.com/GIKidsOrg>, follow us on **Twitter** @NASPGHAN and **Instagram** #NASPGHAN

