



**Arkansas
Children's**

HOSPITALS • RESEARCH • FOUNDATION



ESTUDIO DEL TRACTO DIGESTIVO SUPERIOR (UGI)

¿Qué es un Estudio del Tracto Digestivo Superior?

Un estudio del tracto digestivo superior es un examen de rayos x que toma fotografías del esófago de su niño (el tubo entre la boca y el estómago), estómago, y duodeno (primera parte del intestino delgado). Si el doctor de su hijo también ha ordenado un examen completo de seguimiento de intestino delgado, este verá todo el intestino delgado.

¿Qué debo hacer antes del examen?

- El médico de su hijo le dará a usted instrucciones especiales para preparar a su hijo para el examen. Asegúrese de seguirlas cuidadosamente o el examen no se podrá realizar.
- La edad de su hijo va a determinar cuánto tiempo deberá pasar sin comer ni beber antes de su examen.
 - 2 años de edad o menores – no dar de comer ni de beber 3 horas antes del examen.
 - Mayores de 2 años – no dar de comer ni de beber 6 horas antes del examen.

¿Cómo se toman las fotos?

- El personal de radiología traerá a usted y a su niño a la sala de rayos x.
- Se le pedirá a su niño que cambie su ropa por un camisón del hospital y se le ayudará a acomodarse en la mesa de rayos x.
- El tecnólogo tomara una fotografía del abdomen de su niño.
- A su niño se le dará a beber Bario. Bario es un líquido blanco con sabor a frutas, el cual se ve blanco en los rayos x. Al Bario se le puede dar sabor con jarabe de chocolate o fresa, ponche de frutas o bebida de uva.
- Su niño se acostará sobre una mesa especial mientras bebe el Bario. Se le pedirá rodar de lado a lado o ponerse acostado boca abajo. Una cámara se moverá sobre el niño para tomar fotografías pero no lo tocará.
- El examen generalmente tarda unos 30 minutos. Si se hace un examen de seguimiento del intestino delgado, podría tomar alrededor de 2 horas o posiblemente más. El examen puede tomar más tiempo debido a las necesidades especiales de su niño.

¿Quién realiza el examen?

Un tecnólogo radiólogo autorizado y entrenado para tomar estas fotos especiales y un radiólogo pediátrico (doctor especialmente entrenado en rayos x de niños) y/o un asistente de radiología, moverán la cámara sobre su niño mientras toman las fotografías.

¿Cómo obtengo los resultados?

Un radiólogo pediátrico, un médico especialmente entrenado en radiografías de niños, verá las fotografías y mandará un reporte al doctor de su niño.

¿Existe algún riesgo?

La radiación en general es un riesgo. Sin embargo, la cantidad de radiación utilizada es la menor cantidad posible para obtener las mejores fotografías.

¿Qué sucede después del examen?

- El tecnólogo le dará las instrucciones especiales y le dejara saber cuándo su hijo puede irse.
- Después del examen su niño puede comer como de costumbre a menos que su doctor le diga que no le de nada, o si es que su niño está programado para otro examen por el cual no debe comer.
- Su hijo puede tener a ún algo de Bario en el excremento durante 2 ó 3 días. No se alarme.
- El Bario puede causar estreñimiento (no excremento o excremento duro). Si su niño no ha hecho excremento (popo) después de 2 días, póngase en contacto con su consultorio médico para pedir consejo.

Debido a que la radiación de esta prueba podría dañar a un niño por nacer, los pacientes femeninos de 10 años de edad y mayores requerirán tomar una prueba de embarazo antes que el examen se pueda realizar. before the exam can be performed.

NOTA: Hermanos, hermanas o madres embarazadas no se permiten en la sala.

¿Necesito traer algo para el examen?

- Si su niño tiene un botón G, por favor traiga todos los tubos de conexión que usted usa.
- Si su niño usa un chupón en particular para su botella, tráigalo con usted.

Preparando a mi niño

Bebés

Aunque usted no puede explicarle la prueba a su bebé, usted puede ayudarle a él /ella a sentirse más seguro si usted:

- Trae una cobija especial, juguete o chupón.
- Lo consuela con su presencia y su voz tranquila.
- Trae una botella de jugo, fórmula o leche materna para alimentarlo después de que se haya completado el examen.

Niños pequeños y niños en edad preescolar:

Los niños pequeños pueden tener ansiosos de tener un examen, por lo que el mejor momento para hablar con su niño es justo antes de la prueba.

- El día de la prueba, dígame a su hijo que a él/ella le van a tomar algunas "fotos", para que así que el doctor puede ayudarles a sentirse mejor.
- Use palabras simples y sea honesto.
- Cuando venga al hospital traiga un libro favorito, juguete o una manta.
- Puede traer un tentempié para después de la prueba.

Niños en edad escolar

Los niños en edad escolar tienen buena imaginación y se pueden asustar solo de pensar algo mucho peor de lo que es la prueba actual.

- Uno o dos días antes del examen, dígame a su hijo que va a ir al hospital a que le tomen algunas "fotos" para que el doctor pueda ayudarle a sentirse mejor.
- Use palabras simples. Sea honesto. Explique exactamente lo que va a pasar.
- Cuando venga al hospital, traiga un libro favorito, juguete o juego portátil.
- Puede traer un tentempié para después de la prueba.

Fotografías/videos

Si usted quiere tomar fotos o video, por favor hable de esto con el tecnólogo antes de que su niño sea llevado a la sala de examen.



NOMBRE Y APELLIDOS DEL PACIENTE: _____

FECHA DE LA CITA : _____ HORA: _____

PREPARACION DEL PACIENTE /INSTRUCCIONES ESPECIALES: _____



Departamento de Radiología del Hospital infantil de Arkansas

(501) 364-4912 • Lunes a viernes de 7:30-8:00 p.m.

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