

## Servicios de Imágenes Radiológicas

801 7<sup>th</sup> Ave  
Fort Worth, Texas 76104  
682-885-4076

### ¿Qué es un ultrasonido?

El ultrasonido es un examen que utiliza ondas sonoras. Tomamos fotografías de diferentes órganos del cuerpo como el bazo, el hígado, los riñones, el páncreas, la vejiga urinaria y la vesícula biliar. También podemos hacer un ultrasonido de diferentes partes del cuerpo como la cadera, la cabeza y la columna vertebral.

Un ecografista es alguien que se especializa en hacer exámenes de ultrasonido.

### Cómo hacemos un ultrasonido

El ecografista se reunirá con usted y su hijo. Le preguntaremos sobre el historial de su hijo, le explicaremos el ultrasonido y responderemos las preguntas que tenga.

#### Toma de imágenes:

- Se coloca una loción sobre la zona que se observará. La loción ayuda a ver las imágenes.
- Luego, se frota una pequeña cámara alrededor de la zona que tiene loción. La cámara es parecida a un ratón de computadora.
- Esta cámara no duele y a veces incluso causa cosquillas.
- Es importante permanecer muy quieto durante el ultrasonido.



### Instrucciones especiales

- Vaya a Registro de pacientes a la hora de **llegada** programada de su hijo. Esto es 20 minutos antes de la hora de la cita.
- Un padre/guardián puede permanecer en la habitación durante el procedimiento.
- **Por favor, no traiga otros niños. Su hijo necesitará toda su atención.**
- Su hijo puede traer su juguete favorito o una cobija para acurrucarse durante el examen.

**Si no puede cumplir con la cita de su hijo, llámenos lo antes posible.**

### Preparación para el ultrasonido

Algunos procedimientos de ultrasonido pueden tener instrucciones especiales sobre cómo comer y beber.

**Estas instrucciones se encuentran en la página 2 de este folleto.**

Por favor, revíselos cuidadosamente. Si tiene alguna pregunta o inquietud, llame al departamento de ultrasonido al 682-885-4075.

### Después del ultrasonido

- Su hijo puede comer y beber como lo hace habitualmente.
- Puede retomar sus actividades normales.

**Un radiólogo leerá el examen y enviará los resultados al doctor de su hijo.**

El doctor de su hijo revisará los resultados. Su oficina compartirá estos resultados con usted.

## Instrucciones para comer y beber para procedimientos comunes de ultrasonido

Encuentre el tipo de ultrasonido que le están haciendo a su hijo y siga las instrucciones para la edad o el peso de su hijo.

- Preparación de ultrasonido **abdominal**
- **Elastography Parenchyma** ultrasound prep

<b>Recién nacido a 12 meses</b>	No coma ni beba 4 horas antes de la cita.
<b>Mayor de 12 meses</b>	No coma ni beba 6 horas antes de la cita.

### Preparación de ultrasonido **renal (riñón)**

<b>Recién nacido a 12 meses</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. No coma 2 horas antes de la cita.</li> <li>2. Puede tener líquidos claros <i>sin gas</i> hasta el momento del examen.</li> </ol>
<b>Mayor de 12 meses</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. No coma 4 horas antes de la cita.</li> <li>2. Puede tener líquidos claros <i>sin gas</i> hasta el momento del examen.</li> <li>3. No permita que su hijo vacíe la vejiga 1 hora antes del examen.</li> </ol>

### Preparación de ultrasonido de **reflujo**

<b>Bebé pesa menos de 10 libras</b>	Nada de comer 3 horas antes de la cita.
<b>Bebé pesa más de 10 libras</b>	Nada de comer 4 horas antes de la cita.

## Preparación para ultrasonido **pélvico (pelvis)**

### Este examen requiere una vejiga llena.

*Es importante que su hijo siga estas instrucciones:*

- Use el baño 1 ½ horas antes de la cita.
- Debe terminar de beber la cantidad adecuada de agua 1 hora antes de la cita.
- No vaya al baño después de comenzar a beber agua.

### Si su hijos:

### Cantidad a beber

<b>Todavía en pañales</b>	Siga tomando líquidos
<b>Menor de 5 años de edad</b>	12 onzas de agua
<b>5 a 8 años de edad</b>	16 onzas de agua
<b>9 a 12 años de edad</b>	24 onzas de agua
<b>12 años y mayores</b>	32 onzas de agua

### Preparación de ultrasonido de la **cabeza**

- No se requiere preparación especial.

### Preparación de ultrasonido de **cadera** (infantil)

- Alimente al bebé antes de llegar a la cita.

### Preparación para ultrasonido de **columna**

- Alimente al bebé antes de llegar a la cita.

### Preparación para ultrasonido **testicular (testículo) o mamario (senos)**

- No se requiere preparación especial.

### Preparación para ultrasonido de **tiroides**

- No se requiere preparación especial.

Estas instrucciones sólo son guías generales. Sus proveedores de atención médica pueden darle instrucciones especiales. Por favor hableles a sus proveedores de atención médica si tiene cualquier pregunta o preocupación.