

### Servicios de Imágenes Radiológicas

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

### ¿Qué es un MRI?

Un MRI toma imágenes detalladas del cerebro, los músculos e incluso los vasos sanguíneos.

- Un MRI se realiza con una computadora, ondas de radio y un potente imán.
- Un MRI no usa radiación.
- Los exámenes de MRI tardan 1 hora o más.

### Cómo hacemos un MRI

Un miembro de nuestro equipo de radiología se reunirá con usted. Le preguntaremos sobre la historia médica de su hijo, le explicaremos el procedimiento y responderemos sus preguntas.

El MRI es un gran imán que parece un túnel.

Su hijo:

- Se acostará sobre una mesa que se desliza hacia el "túnel" del escáner.
- Debe permanecer acostado muy quieto mientras se toman las imágenes.

Con algunas pruebas le pedimos a su hijo que beba un líquido especial. A veces administramos medicamentos intravenosos (IV). Una línea intravenosa utiliza un tubo muy pequeño colocado en la vena de su hijo. Por favor, pregúntenos sobre nuestro Menú de Comodidad.

Durante la exploración, la máquina de MRI hace ruidos similares a golpes. Son simplemente sonidos fuertes y no causan dolor. Se proporcionan tapones y auriculares para ayudar a bloquear el sonido.



### ¿Le darán un sedante a mi hijo?

Los exámenes de MRI son muy sensibles al movimiento.

- Es importante que su hijo permanezca acostado muy quieto mientras tomamos las imágenes.
- Su hijo puede necesitar sedación si es pequeño o tiene dificultades para mantenerse quieto.
- El doctor de su hijo indicará la sedación cuando se programe el MRI.

Si su hijo necesita sedación, el personal de enfermería lo llamará para obtener información médica adicional. También lo llamará el personal de enfermería de radiología con instrucciones especiales para la preparación.

### Instrucciones especiales

1. Preséntese en el Registro de Pacientes a la hora de **llegada** programada de su hijo.
2. Un MRI usa un imán muy potente. Todos deben seguir reglas importantes de seguridad y completar un formulario para el MRI. Si su hijo tiene implantes, necesitamos la información del fabricante, como la marca y el modelo. También necesitamos la fecha del implante.
3. Su hijo deberá ponerse una bata de hospital.
4. Su hijo tendrá que quitarse todos los pasadores de pelo, extensiones de cabello, bandas de goma y todas las joyas.
5. Un padre/guardián tiene permitido permanecer en la habitación junto a su hijo durante el procedimiento, a menos que **se requiera sedación**.
6. Las madres embarazadas no pueden permanecer en la sala del examen durante el procedimiento.
7. Por favor, no traiga a otros niños. Su hijo necesitará toda su atención durante la visita.
8. Le preguntaremos acerca de los medicamentos y alergias de su hijo.
9. Si su hija tiene 10 años o más, también deberá completar un cuestionario de embarazo y es posible que le realicen una prueba de embarazo.

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

## Ayudar a su hijo a entender

Las Especialistas en Vida Infantil les explican los procedimientos a los niños. Usan palabras especiales, juguetes y juegos desarrollados para cada grupo de edades. Esto ayuda a los niños a entender mejor lo que sucede durante el examen.

Las especialistas en vida infantil también ayudan a los niños a relajarse y sobreponerse con cuentos reconfortantes y ejercicios para calmarse.

Infórmenos si usted o algún miembro de su familia desean consultar a una especialista en vida infantil antes del examen. También puede llamar al Departamento de Vida Infantil 682-885-2677.

## Después del MRI

**Un radiólogo leerá el examen y enviará un informe al doctor de su hijo. El doctor de su hijo revisará los resultados. Su oficina compartirá estos resultados con usted.**

Estas instrucciones sólo son guías generales. Sus doctores pueden darle instrucciones especiales. Por favor hablele a su doctor si tiene cualquier pregunta o preocupación.

## Mis notas

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---