

### **Biopsia hepática transyugular**

**La biopsia hepática transyugular de su hijo está programada para el (fecha) \_\_\_\_\_ a las (hora) \_\_\_\_\_ en Children's Hospital of Wisconsin.**

Al llegar al hospital, vaya al Centro de Bienvenida para que le den un gafete e indicaciones.

#### **¿Qué es una biopsia hepática transyugular?**

Una biopsia hepática es un examen que se realiza para obtener un trozo pequeño de tejido del hígado para poder verlo en un microscopio. Esto puede ayudar a identificar la causa o la etapa de la enfermedad del hígado. El realizarse una biopsia hepática no siempre significa que se le podrá dar un diagnóstico específico.

El término “transyugular” describe cómo se realiza la biopsia. Se introduce un catéter delgado a través de la vena yugular del cuello hasta llegar al hígado. La biopsia le indica al médico dos cosas:

- Si hay un problema con el hígado de su hijo y el motivo.
- El nivel del daño al hígado de su hijo.

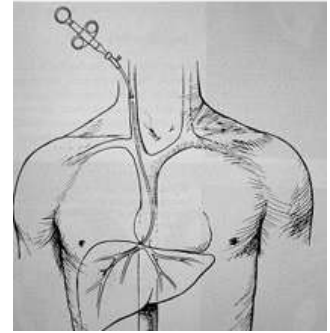
#### **¿Cuándo se necesita?**

- Cuando los análisis de sangre muestran que el hígado de su hijo no funciona como debería. Frecuentemente se sospecha de una enfermedad hepática según los resultados de análisis de sangre. Aún así se realiza una biopsia hepática para determinar la razón por la cual los análisis de sangre no son normales.
- Cuando el hígado de su hijo está más grande que lo que debe de ser.
- Después de un trasplante de hígado:
  - para encontrar la causa de un hígado más grande.
  - para determinar si el organismo rechaza el hígado.
- Cuando no se puede realizar un procedimiento percutáneo (a través de la piel). Esto puede suceder si:
  - se encuentra el hígado debajo de las costillas.
  - hay una gran cantidad de líquido en la cavidad abdominal (ascitis).
  - su hijo tiende a sangrar.

## ¿Cómo se realiza?

Su hijo estará dormido durante el procedimiento. Tardará aproximadamente de una a dos horas.

1. Con la ayuda del ultrasonido, el doctor ubica la vena yugular interna a un lado del cuello e introduce una aguja.
2. A través de la aguja se introduce un alambre suave y flexible a la vena.
3. Se retira la aguja.
4. Usando las radiografías como guía, el alambre es introducido hasta la vena hepática.
5. Luego, se coloca la aguja de la biopsia en la vena hepática en el hígado.
6. Se toman las biopsias y se envían al laboratorio.
7. Se retira la aguja y se pone presión en el sitio del cuello durante pocos minutos.
8. Se pone un vendaje en el sitio.



## ¿Cuáles son algunos de los riesgos?

- Después del procedimiento, algunos niños sienten poco dolor o malestar. La cantidad de dolor varía dependiendo del niño, pero generalmente es leve. Si su hijo siente dolor, se le administrará medicamento.
- Moretones en el área del cuello en el que se colocó la aguja dentro de la vena.
- Sangrado del área de la biopsia hepática hacia la cavidad abdominal. Esto es poco común.
- Una infección provocada por el procedimiento. También es poco común.
- La estructura de las venas hepáticas no permite que se complete el procedimiento. Esto sucede muy rara vez.

## Instrucciones especiales antes del procedimiento

Lo que no se debe comer/tomar	Cuándo dejar de comer/tomar
<input type="checkbox"/> Comida sólida	No comer 8 horas antes del examen.
<input type="checkbox"/> Fórmula	No tomar 6 horas antes del examen.
<input type="checkbox"/> Leche materna	No tomar 4 horas antes del examen.
<input type="checkbox"/> Líquidos claros	No tomar horas antes del examen.

**Por favor tome en cuenta: Es importante que siga estas instrucciones especiales.** Si su hijo come o bebe algo después de las horas mencionadas anteriormente, puede que el examen se cancele.

## ¿Qué sucede después del procedimiento?

- Su hijo tendrá que guardar cama durante 4 a 6 horas después del estudio. Algunos niños pasan la noche en el hospital. Durante la recuperación, la enfermera observará de cerca a su hijo.
- Si su hijo tiene dolor, la enfermera puede administrarle medicamento para el dolor.
- Se realizará una prueba de sangre algunas horas después del procedimiento para asegurarnos de que no haya habido ningún cambio desde las pruebas de sangre anteriores. Después de salir del hospital, revise el área de la biopsia todos los días durante una semana por si hay hinchazón, sangrado o moretones.

**ALERTA:** Llame al médico de su hijo, a su enfermera o a la clínica si tiene cualesquier preguntas o inquietudes o si:

- Falta un día para el procedimiento y tiene preguntas sobre la hora del procedimiento o la salud de su hijo. Llame al departamento de cirugía ambulatoria para hacer sus preguntas.
- Su hijo tiene necesidades especiales de cuidados médicos que no se cubrieron en esta información.

**Esta hoja informativa fue creada para ayudarle a cuidar de su hijo. Esta hoja no reemplaza la atención médica. Hable con su proveedor de atención de salud sobre el diagnóstico, el tratamiento y el seguimiento.**