



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

# Biopsia Hepática

## ¿Qué es una biopsia hepática?

Una biopsia hepática es cuando se toma una pequeña muestra de tejido hepático. La muestra es examinada con un microscopio para averiguar si hay algún problema con el hígado.

## ¿Por qué necesita mi hijo una biopsia hepática?

Los exámenes de sangre pueden proporcionar bastante información sobre el hígado. Además, las imágenes del hígado con un ultrasonido, una tomografía computarizada, o una resonancia magnética (IRM) pueden proporcionar información sobre las causas de la enfermedad hepática. Algunas veces, sin embargo, se necesita una pequeña muestra de hígado para obtener información importante sobre la causa de la enfermedad hepática o para saber qué tan dañado se encuentra el hígado.

Las causas más comunes por las que se hace una biopsia hepática en niños incluyen:

- Ictericia relacionada con el hígado (ojos y piel amarillos).
- Inflamación del hígado (hepatitis).
- Resultados anormales de análisis de sangre relacionados con el hígado.
- Un hígado que ha crecido más que su tamaño regular.
- Para evaluar y controlar a los pacientes que han recibido trasplante de hígado.

## ¿Cómo preparo a mi hijo para una biopsia hepática?

- *Análisis de sangre* – su doctor ordenará exámenes de sangre para revisar que la sangre de su hijo pueda coagularse normalmente. Esto ayudará a minimizar las complicaciones del procedimiento, como el sangrado.
- *Medicamentos* – ciertos medicamentos (incluyendo la aspirina o el ibuprofeno) aumentan el riesgo de sangrado, por lo que su hijo no debe tomar estos medicamentos durante varios días antes de la biopsia, a menos que su médico le indique lo contrario.
- *Ayuno* – su hijo no podrá comer durante varias horas antes del procedimiento.
- *Tranquilidad* – mostrando usted confianza, ayudará a su hijo a sentirse más tranquilo respecto al procedimiento. No dude en hacerle a su médico cualquier pregunta que tenga sobre el procedimiento, su experiencia médica referente al procedimiento, y la cantidad de procedimientos que se realizan en el centro cada año.

## ¿Cómo se realiza la biopsia?

Las biopsias hepáticas generalmente las hace un gastroenterólogo o un radiólogo intervencionista. Los niños son sedados o anestesiados durante el procedimiento, para que estén dormidos y cómodos.

Por lo general, primero se hace un ultrasonido para ayudar al médico a encontrar el mejor sitio para introducir la aguja hacia el hígado y tomar una muestra. Después de la sedación o de haber anestesiado al niño, se limpia la piel y se introduce una aguja a través de la piel, hasta llegar dentro del hígado. Al extraer rápidamente la aguja se extrae una pequeña parte del hígado, la cual se examinará cuidadosamente con un microscopio. Después del procedimiento, se observa al niño muy de cerca hasta que sea seguro enviarlo con usted a casa.

Las biopsias hepáticas son procedimientos rápidos, aunque la sedación y la anestesia se llevan tiempo.

## ¿Quedará cicatriz?

El procedimiento deja una cicatriz muy pequeña.

## ¿Cuáles son los riesgos de una biopsia hepática?

La biopsia hepática con aguja es generalmente considerada un procedimiento seguro, pero incluye pequeños riesgos:

- Sangrado del sitio de la biopsia o sangrado interno.
- Enrojecimiento, dolor y/o hinchazón en el sitio de la biopsia.
- Problemas relacionados con la sedación o anestesia, como fatiga o vómito.
- Fiebre después del procedimiento.

Son poco comunes los riesgos más graves, como las hemorragias serias que requieren una transfusión o una lesión a otro órgano, como el pulmón o la vesícula biliar.

## ¿Puede irse mi hijo a casa después del procedimiento?

Su hijo será observado por unas cuantas horas después del procedimiento para estar seguros de que no experimente sangrado, dolor, fiebre ni vómitos. Luego, usted y su hijo serán dados de alta a casa. El tiempo del alta varía según la edad y salud del niño y la razón de la biopsia, pero suele ser entre 6 - 24 horas. Los resultados de la biopsia suelen estar disponibles en 7 días, y a veces antes.

## ¿Qué debería tener en cuenta?

Después del alta, usted debería llamar al médico o ir al departamento de emergencias si ocurre una de las siguientes situaciones:

- Dolor persistente en el abdomen o pecho
- Dificultad para respirar
- Vómitos
- Piel pálida, debilidad o mareos

- Heces negras alquitranadas

Por Sulaiman Bharwani, MD, Abril 2021

➔ **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

