

Biopsia rectal

Instrucciones para su niño

¿Qué es una biopsia rectal?

La biopsia rectal es un procedimiento para tomar una pequeña muestra del tejido de la pared del recto. Esa muestra se estudia para ver si las células de los nervios del recto son normales, anormales o están ausentes. Nos ayuda a diagnosticar problemas intestinales y a determinar el mejor tratamiento para su niño.

Hay dos maneras de hacerla:

1. Biopsia rectal por aspiración: se usa un instrumento especial para tomar una muestra del recto. La hace un cirujano en un consultorio y su niño está despierto, sin necesidad de anestesia.
2. Biopsia quirúrgica abierta: su niño recibe anestesia general, estará dormido mientras le toman una muestra de tejido.

¿Cómo preparo a mi niño para la biopsia rectal por aspiración?

Antes de la biopsia rectal por aspiración

No es necesario preparar inicialmente al niño, puede comer sin restricciones antes del procedimiento.

Durante y después de la biopsia rectal por aspiración

- Le pediremos a los padres que se queden en la sala de espera durante la biopsia.
- Su niño estará acostado boca arriba en una camilla mientras una enfermera le levanta las piernas y el doctor toma la muestra.
- El doctor colocará un tubo delgado y flexible en el recto de su niño para tomar dos o tres pequeñas muestras de tejido.
- Como el recto no tiene fibras nerviosas, su niño no sentirá nada cuando tomen la muestra de tejido.
- La biopsia es más exitosa en bebés de hasta seis meses de edad. Puede ser más difícil tomar la muestra en niños de hasta de un año y los resultados pueden no ser claros en esos casos, podemos recomendar la biopsia quirúrgica abierta.

Más información

- Cirugía de Reconstrucción Pélvica
206-987-1240
- Cirugía General
206-987-2794
- Gastroenterología
206-987-2521
- seattlechildrens.org

Servicios gratis de interpretación

- En el hospital, solicítelo con la enfermera.
- Fuera del hospital, llame a nuestra línea gratis de interpretación: 1-866-583-1527. Menciónale al intérprete el nombre de la persona o extensión que necesita.

¿Cómo preparo a mi niño para una biopsia quirúrgica abierta?

Antes del procedimiento

Antes de la biopsia recibirá una llamada del Centro de Cirugía para informarle a qué hora debe llegar al hospital y hasta qué hora el niño puede comer y beber. Siga las instrucciones de abajo para asegurarse de que el intestino de su niño está completamente vacío para la biopsia.

Compre en cualquier farmacia lo que está marcado abajo:

- Solución salina para enema pediátrico (*pediatric Fleet saline*)
- Solución salina para enema para adultos (*adult Fleet saline*)

2 noches antes del procedimiento

Antes de acostarse dele a su niño un enema (*Fleet saline*) de este tamaño:

_____.

1 noche antes del procedimiento

Antes de acostarse dele a su niño un enema (*Fleet saline*) de este tamaño:

_____.

Después de la biopsia quirúrgica abierta

- Su niño no tendrá mucho dolor después de la biopsia.
- En los próximos 1 o 2 días, su niño puede tener un poco de sangre en el excremento. Si sangra mucho o si continúa sangrando 2 días después de la biopsia, llame al proveedor de atención médica.
- Puede regresar a su actividad normal.
- No se debe insertar nada en el recto del niño un mínimo de siete días después de la biopsia quirúrgica abierta.

¿Cuándo tendré los resultados?

Los resultados estarán disponibles aproximadamente una semana después del procedimiento. Recibirá una llamada del proveedor de atención médica de su niño para darle los resultados.

Rectal Biopsy

Preparation Instructions for Your Child

What is a rectal biopsy?

A rectal biopsy is a procedure to take a small tissue sample from the wall of the rectum. The tissue sample is studied to see if the nerve cells of the rectum are normal, abnormal or missing. It will help us diagnose bowel problems and help determine the best treatment for your child.

There are two ways to perform a rectal biopsy:

1. Suction rectal biopsy: This method uses a special tool to remove tissue from the rectum. This biopsy is done in clinic by your child's surgeon. Your child will be awake. They will not need anesthesia (medicine to help them fall asleep).
2. Open surgical biopsy: This method requires your child to have general anesthesia to be asleep to collect a tissue sample.

How do I prepare my child for a suction rectal biopsy?

Before the suction rectal biopsy

There is no special preparation required for the suction rectal biopsy. You may feed your child without restrictions prior to the procedure.

During and after the suction rectal biopsy

- Parents are asked to wait in the waiting room during the biopsy.
- Your child will be placed on their back on an exam table. A nurse will gently hold their legs up while the doctor performs the procedure.
- The doctor will put a thin, flexible tube into your child's rectum and remove two or three tiny pieces of tissue.
- Since there are no pain fibers in the rectum, your child will not be able to feel it when the tissue is removed.
- It is most successful in children up to 6 months of age. In older children, up to one year of age, it may be more difficult to obtain a sample, so the test may not have clear results. If this is the case, your child's provider may then recommend an open surgical biopsy.

To Learn More

- Reconstructive Pelvic Medicine
206-987-1240
- General Surgery - 206-987-2794
- Gastroenterology - 206-987-2521
- Ask your child's healthcare provider
- seattlechildrens.org

Free Interpreter Services

- In the hospital, ask your nurse.
- From outside the hospital, call the toll-free Family Interpreting Line, 1-866-583-1527. Tell the interpreter the name or extension you need.

How do I prepare my child for an open surgical biopsy?

Before the open surgical biopsy

Before the biopsy, the Surgery Center will call you with your arrival time and eating instructions. Follow the instructions below to make sure your child's bowel is completely empty for the biopsy.

Purchase the items that are checked at any drug store:

- Pediatric Fleet saline enema
- Adult Fleet saline enema

2 nights before the test

Give your child one _____ - sized Fleet saline enema before bedtime.

1 night before the test

Give your child one _____ - sized Fleet saline enema before bedtime.

After open surgical biopsy

- Your child will not have much pain after the biopsy.
- Your child may have a small amount of bleeding when they have bowel movements for 1 or 2 days. If your child has a large amount of bleeding or it continues for more than 2 days, call your child's healthcare provider.
- Your child may return to normal activity.
- Do not insert anything into your child's rectum for at least 7 days after open surgical biopsy.

When will I get the test results?

The results will be available in about a week after the test. Your child's healthcare provider will call you with the results.