

# Biopsy

A biopsy is the removal of pieces of tissue, which are then sent to a lab for testing. A biopsy is most often used to find cancer. Any part of the body, such as the skin, an organ or a lump can be tested. An x-ray, CT scan or ultrasound may be done to locate the biopsy site. A biopsy may be done during surgery. Your doctor will review the results of your biopsy with you at your next visit and talk to you about treatment if needed.

**If you have any allergies to medicines, foods or other things, tell the staff before the test.**

**If you are pregnant or think you might be, tell the staff before the test.**

**Arrive on time for your test.** You may be told to arrive 30 minutes before your appointment time. A simple biopsy takes about 15 minutes. It may take longer if several biopsies or x-rays are needed.

## **To Prepare**

- Do not take aspirin or ibuprofen for one week before the biopsy.
- Check with your doctor about taking your prescription medicines.

## **During the Test**

- You will lie on a table and may wear a hospital gown.
- An x-ray, CT scan or ultrasound may be done to locate the biopsy site.
- The site is cleaned.
- Numbing medicine is put into the skin. This may sting.
- When the site is numb, a small needle is put into the area to be tested. Tissues and cells are removed. In some cases a small incision is made so that tissue or a lump can be removed and tested.

# Biopsia

Una biopsia es la extracción de pequeñas partes de tejido, las que luego se envían a un laboratorio para su análisis. En la mayoría de los casos, se lleva a cabo para detectar cáncer. Se puede analizar cualquier parte del cuerpo, como la piel, un órgano o un bulto. Tal vez sea necesario tomar una radiografía, una tomografía computarizada o un ultrasonido para ubicar el lugar de donde se obtendrá la biopsia. Una biopsia también puede obtenerse durante una cirugía. En su próxima visita, el médico hablará de los resultados de la biopsia con usted y del tratamiento, si se requiere.

**Si tiene alergias a medicamentos, alimentos u otras cosas, dígaselo al personal antes del examen.**

**Si está embarazada o cree estarlo, avísele al personal antes del examen.**

**Llegue puntualmente a su examen.** Es posible que se le pida que llegue 30 minutos antes de la hora de su cita. Una biopsia sencilla se lleva a cabo en alrededor de 15 minutos. Sin embargo, puede tardar más tiempo si se necesitan varias biopsias o deben tomarse radiografías.

## Preparación

- Deje de tomar aspirina o ibuprofeno una semana antes de la biopsia.
- Consulte con su médico qué medicinas recetadas puede seguir tomando.

## Durante el examen

- Estará recostado sobre una mesa y usará una bata de hospital.
- Tal vez sea necesario tomar una radiografía, una tomografía computarizada o un ultrasonido para ubicar el lugar de donde se obtendrá la biopsia.
- Se limpia el área.
- Se le inyectará en la piel una medicina para adormecer el área. Puede que esto arda un poco.
- Cuando el área ya está adormecida, se inserta una aguja pequeña con la que se extraen tejido y células. En algunos casos, es necesario hacer un pequeño corte para extraer tejido o un bulto y poder analizarlo.

- If you feel any discomfort, tell the doctor.
- The needle is then removed.
- Pressure is applied, then a small bandage. If an incision was made, stitches may be placed to close the incision.

### **After the Test**

- You may have bruising, discomfort or swelling at the biopsy site.
- If needed, use over the counter pain medicine that does not contain aspirin.
- Apply an ice pack to the site as needed to reduce swelling and bruising. Do not apply ice directly to the skin. Apply ice for 20 minutes and then take the ice off for at least 30 minutes.
- Avoid strenuous activity and lifting over 5 pounds for 24 hours. You may resume normal activities unless otherwise instructed.
- Test results are sent to your doctor. Your doctor will share the results with you.

### **Call your doctor if you have:**

- Bleeding, drainage, increased swelling, redness or warmth at the site
- Pain not relieved by over the counter pain medicine

**Talk to the staff if you have any questions or concerns.**

- Infórmele al médico si siente alguna molestia.
- Luego se retira la aguja.
- Se hace presión y después se coloca una gasa. Si se hizo un corte, es posible que tengan que colocarse algunos puntos para cerrar la herida.

### **Después del examen**

- Es posible que tenga moretones, molestias o hinchazón en el área de la biopsia.
- Si es necesario, puede usar analgésicos de venta sin receta médica que no contengan aspirina.
- Coloque una bolsa de hielo en el lugar de donde se tomó la biopsia para reducir la hinchazón y los moretones, según lo requiera. No aplique hielo directamente sobre la piel. Aplique hielo durante 20 minutos y deje descansar el área como mínimo durante 30 minutos, antes de aplicarle el hielo nuevamente.
- Evite las actividades extenuantes y levantar objetos que pesen más de 2 kilos (5 libras) durante las primeras 24 horas. Puede volver a sus actividades normales a menos que el médico le indique algo distinto.
- Los resultados del examen se le envían a su médico. Éste los analizará con usted.

### **Llame a su médico si tiene:**

- Sangrado, supuración, aumento de la hinchazón, enrojecimiento o calor en el área de la biopsia
- Dolor que no se alivia con analgésicos de venta sin receta

### **Hable con el personal si tiene alguna pregunta o duda.**

8/2007. Developed through a partnership of Mount Carmel Health, Ohio State University Medical Center, and OhioHealth, Columbus, Ohio. Available for use as a public service without copyright restrictions at [www.healthinfotranslations.org](http://www.healthinfotranslations.org).