



## DEPARTAMENTO DE SALUD

### **Biopsia de mama**

Si los síntomas de los senos o los resultados de una prueba de imagen (como una mamografía) sugieren que podría tener cáncer de seno, es posible que necesite una biopsia de seno. Durante una biopsia, un médico extrae pequeños fragmentos de tejido mamario del área sospechosa para que puedan examinarse en el laboratorio y ver si contienen células cancerosas.

Necesitar una biopsia de mama no significa necesariamente que tenga cáncer. La mayoría de los resultados de las biopsias no son cáncer, pero una biopsia es la única forma de saberlo con seguridad.

### **Tipos de biopsias de mama**

Hay diferentes tipos de biopsias de mama. Algunos se hacen con una aguja hueca y otros usan una incisión (corte en la piel). El tipo que tiene depende de varias cosas, como:

Qué tan sospechoso se ve o se siente el cambio en el seno

Qué tan grande es

donde está en el pecho

Si hay más de un área sospechosa

Tu salud en general

Tus preferencias personales

La mayoría de las veces, se puede realizar una biopsia con aguja (en lugar de una biopsia quirúrgica). Pregúntele a su médico qué tipo de biopsia le harán y qué puede esperar durante y después del procedimiento.

### **Aspiración con aguja fina (PAAF)**

Para una aspiración con aguja fina (AAF), se usa una aguja hueca muy delgada unida a una jeringa para extraer (aspirar) una pequeña cantidad de tejido o líquido de un área sospechosa.

### **Biopsia con aguja gruesa**

Una biopsia con aguja gruesa (CNB, por sus siglas en inglés) usa una aguja hueca más grande para tomar muestras de los cambios en los senos que siente el médico o que se ven en una ecografía, una mamografía o una resonancia magnética. A menudo, este es el tipo de biopsia preferido si se sospecha cáncer de mama.

### **Biopsia quirúrgica (abierta)**

En casos raros, se necesita cirugía para extirpar todo o parte del bullo para su análisis. Esto se llama biopsia quirúrgica o abierta. En la mayoría de los casos, el cirujano extirpa toda la masa o el área anormal, así como un margen circundante de tejido mamario normal.

### **Biopsia de ganglio linfático**

Este tipo de biopsia podría realizarse para revisar los ganglios linfáticos debajo del brazo en busca de propagación del cáncer. Esto se puede hacer al mismo tiempo que una biopsia del tumor de mama, o cuando se extirpa el tumor de mama durante la cirugía. El control de los ganglios linfáticos se puede realizar mediante una biopsia con aguja gruesa, o con una biopsia de ganglio linfático centinela (SLNB, por sus siglas en inglés) y/o una disección de ganglio linfático axilar.

Independientemente del tipo de biopsia que tenga, las muestras de la biopsia se enviarán a un laboratorio donde un médico llamado patólogo las examinará. Por lo general, le tomará al menos unos días conocer los resultados.

#### **Website Resource:**

<https://www.cancer.org>