

Bases de la biopsia

La biopsia extrae células o tejido del seno para que sea visto bajo un microscopio en búsqueda de señales de cáncer. Es posible que usted necesite hacerse una biopsia si presenta:

- Una masa en el seno o algún otro cambio
- Un resultado anormal en una mamografía

Hay dos tipos principales de biopsias: biopsia por aguja y biopsia quirúrgica. El tipo de biopsia que se le hará depende del tipo y localización de la masa. Su doctor decidirá qué tipo de biopsia usted necesita.

Durante la biopsia se usa anestesia local (medicamento que bloquea el dolor en el área), pero aún puede sentir un poco de dolor. Quizá prefiera que un amigo o familiar la acompañe para que le apoye y le lleve de regreso a su casa.

Si es necesario que le hagan una biopsia, no se atemorice. La mayoría de las biopsias no muestran cáncer de seno. Se llevará algunos días obtener los resultados.

Biopsia por aguja (punción)

Una biopsia por aguja con frecuencia se hace primero porque es rápida, sencilla y exacta. Si su doctor no puede palpar la masa, se usa un equipo especial para guiar la aguja hasta el área donde se encuentra la masa.

Aspiración con aguja fina (también se conoce como biopsia con aguja fina) —Se usa una aguja delgada para extraer algunas células de la masa del seno. Este procedimiento puede hacerse en un consultorio médico y sólo dura unos pocos minutos.

Biopsia con aguja gruesa— Se usa una aguja hueca para extraer una pequeña cantidad de tejido del seno. Se puede usar tanto en las masas de seno como en las áreas sospechosas que se pueden ver en una mamografía o en otros exámenes.



En el caso de las masas que no se pueden palpar, las imágenes obtenidas con una mamografía, ultrasonido del seno, o imágenes por resonancia magnética ayudarán a que el doctor guíe la aguja al sitio que causa inquietud. Esta biopsia ofrece mayor información acerca del tumor que la aspiración con aguja fina. La biopsia con aguja gruesa se puede hacer con anestesia local en un centro de atención ambulatoria.

Biopsia quirúrgica

Si mediante la biopsia por aguja no se puede llegar al sitio de interés, posiblemente se proceda a hacer una biopsia quirúrgica.

La biopsia quirúrgica es la forma más precisa de diagnosticar cáncer de seno y de obtener información completa sobre el tumor. Se hace bajo anestesia local y sedante (estando dormida) y puede ser en un hospital o clínica. El tiempo de preparación y el procedimiento se lleva cerca de una hora. La mayoría de las mujeres regresan a casa el mismo día.

Tipos de biopsia	Ventajas	Desventajas
<p>Biopsia por aguja</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aguja fina • Aguja gruesa 	<ul style="list-style-type: none"> • Procedimiento sencillo — si se palpa una masa, puede hacerse en un consultorio médico • Es posible que se use una guía mamográfica o ecográfica • Es más rápida que la biopsia quirúrgica 	<ul style="list-style-type: none"> • Es menos precisa que la biopsia quirúrgica • Quizá no ofrezca información completa sobre el tumor • Quizá aún necesite cirugía • Si la aguja no encuentra el tumor, la biopsia mostrará que no hay cáncer presente, cuando de hecho, sí está presente (resultado falso negativo), lo cual podría demorar el diagnóstico (no es lo común) • Sólo aguja fina: se requiere de un citopatólogo para revisar los resultados • Sólo aguja fina: no puede distinguir entre el cáncer no invasivo y el cáncer invasivo
<p>Biopsia quirúrgica abierta</p> <ul style="list-style-type: none"> • Excisional 	<ul style="list-style-type: none"> • Es el método de biopsia más preciso • Puede ofrecer información completa sobre el tumor • Los resultados falsos negativos raramente ocurren • Quizá sea la única cirugía que se necesite para extirpar el tumor 	<ul style="list-style-type: none"> • Necesita cirugía (en un hospital) • Toma tiempo aliviarse de la cirugía • Hay mayor probabilidad de infección y moretones que con la biopsia por aguja • Puede cambiar como se ve y se siente el seno

Preguntas que puede hacerle a su médico

Usted debe hablar con su doctor abiertamente y con honestidad para asegurarse de que todas sus preguntas tengan respuesta. Para ayudarle a comenzar, Susan G. Komen® tiene una serie llamada *Preguntas para el Médico* sobre diversos temas relacionados con cáncer de seno, incluyendo la biopsia. Algunas de las preguntas pueden ser:

- ¿Qué tipo de biopsia se me hará? ¿Por qué?
- ¿Cuánto de la masa se sacará?
- ¿Cuánto tiempo durará la biopsia? ¿Puedo regresar a mi casa el mismo día?
- ¿Hay efectos secundarios como resultado de una biopsia? Si es así, ¿cuáles son los efectos?
- ¿Qué tan rápido podré conocer el resultado de la biopsia?
- ¿Cuándo puedo obtener una copia del informe de patología?

- Si tengo cáncer, ¿quién hablará conmigo acerca de las opciones de tratamiento?

Estas preguntas ayudarán a su doctor a entender y a responder sus preocupaciones. Usted puede descargar de Internet las tarjetas e imprimirlas para que las lleve a su próxima cita; visite: www.komen.org/questions.

Recursos

Susan G. Komen®
1-877-465-6636 (1-877 GO KOMEN)
www.komen.org

Hojas de información relacionadas en esta serie:

- Detección del cáncer de seno
- Pronóstico del cáncer de seno
- Cirugía del cáncer de seno
- La mamografía
- Examen de detección y detección temprana
- Tipos de tumores de cáncer de seno
- Cuando el diagnóstico es cáncer -generalidades

La lista de recursos está disponible solamente como una sugerencia. Esta no es una lista completa de los materiales o de la información disponible sobre el cáncer de seno. Esta información no debe ser usada para autodiagnóstico o para reemplazar los servicios de un médico profesional. Komen no respalda, recomienda, representa o da garantía alguna relacionada con la precisión, actualización, calidad o infracción de cualquier material, producto o información proporcionada por las organizaciones incluidas en la lista de recursos.