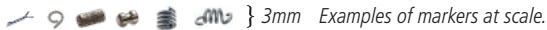


5 FAQs About Breast Biopsy Markers

1 What is a biopsy marker made of?

- The markers that ARA uses are made from titanium or a titanium/nickel alloy called nitinol. They are very small, measuring less than 3mm (a tenth of an inch).



2 Why do I need a biopsy marker?

- It marks the site of the biopsy within the breast. If your biopsy results indicate surgery, this marker will help surgeons identify exactly which area to excise and help them remove the least amount of tissue.
- Additionally, radiologists reading your future mammograms will know where you have had a biopsy.

3 What if I don't need surgery?

- The marker remains in your breast and is **safe**.
- It will be **visible on all future mammograms** which lets your radiologists know where you have had a biopsy.

4 How does a biopsy marker get placed?

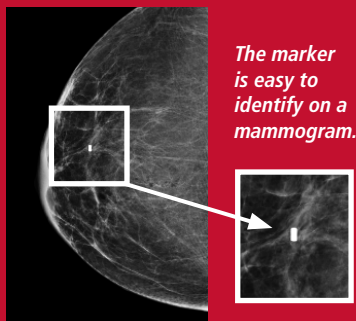
- Through the same incision and sterile hollow needle that is used to take your biopsy sample, while your breast is still numb. Most people are surprised to learn that it is already in place!

5 How will the marker affect my daily life?

- Short answer: **It will not!**
- Long answer:
 - It cannot be felt because it is **inside** the breast tissue.
 - It will not set off airport alarms or metal detectors.
 - It is MRI compatible in case you ever need an MRI.
 - The marker is **NOT** a tracking device!

A biopsy marker has almost **ZERO** risk and offers your radiologist and surgeons **invaluable** information.

Please feel free to ask any questions that you may have!

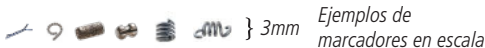


The marker is easy to identify on a mammogram.

5 preguntas sobre los marcadores para biopsia de mama

1 ¿De qué está hecho un marcador para biopsia?

- Los marcadores que utiliza ARA están hechos de titanio o de una mezcla de titanio y níquel llamada nitinol. Son muy pequeños, miden menos de 3 mm.



2 ¿Por qué necesito un marcador para biopsia?

- Marca el área de la biopsia dentro de la mama. Si los resultados de su biopsia indican una cirugía, este marcador ayudará a los cirujanos a identificar exactamente la zona que deben cortar y les ayudará a quitarse la menor cantidad de tejido.
- Además, los radiólogos que lean sus futuras mamografías sabrán dónde se le ha realizado la biopsia.

3 ¿Y si no necesito cirugía?

- El marcador permanece en la mama y es **seguro**.
- Será visible en todas las mamografías futuras, lo que permitirá a los radiólogos saber dónde se le ha practicado una biopsia.

4 ¿Cómo se coloca un marcador para biopsia?

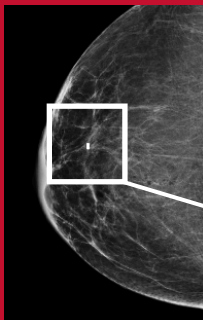
- A través del mismo corte y la misma aguja esterilizada hueca que se utiliza para tomar la muestra de la biopsia, mientras la mama está todavía adormecida. La mayoría de las personas se sorprenden al saber que ya está colocado.

5 ¿Cómo afectará el marcador a mi vida diaria?

- Respuesta corta: **¡No afectará!**
- Respuesta larga:
 - No se siente porque está dentro del tejido de la mama.
 - No hará sonar las alarmas de los aeropuertos ni los detectores de metales.
 - Es compatible con la imagen por resonancia magnética, por si alguna vez necesita someterse a una imagen por resonancia magnética (IRM).
 - El marcador NO es un dispositivo de seguimiento.

Un marcador para biopsia tiene un nivel de riesgo casi CERO y ofrece a los radiólogos y cirujanos una información de gran valor.

Por favor, no dude en hacernos cualquier pregunta que usted pueda tener.



El marcador es fácil de identificar en una mamografía.

