

Masas palpables en el seno

Las masas palpables en el seno son bultos en el seno que se pueden sentir al tacto. La mayoría de los bultos en el seno (<http://www.radiologyinfo.org/breastlumps>) son benignos (no cancerosos). Sin embargo, los bultos en el seno son el síntoma más común asociado con el cáncer de seno y requieren exámenes por imágenes para determinar si son benignos o malignos.

Para las mujeres de 30 o más años de edad, con un bulto nuevo en el seno, generalmente son adecuadas como primera evaluación la mamografía de diagnóstico y la tomosíntesis digital de diagnóstico del seno (o "mamograma en 3D"). El ultrasonido (US) del seno (ecografía) también podría ser adecuado como primera evaluación. Estos exámenes son complementarios y se hacen al mismo tiempo.

Si los hallazgos iniciales en una mamografía son normales, el US del seno podría ser adecuado para una evaluación más detallada. Si los hallazgos iniciales en una mamografía son sospechosos o sugieren altamente la presencia de algo maligno, generalmente es adecuada una evaluación adicional con US del seno.

Para los pacientes de sexo femenino de menos de 30 años de edad con un bulto en el seno, generalmente el US del seno es adecuado como primera evaluación. Si los hallazgos en el US son sospechosos, la mamografía y la biopsia con aguja guiada por ultrasonido son generalmente adecuadas.

Los individuos con un bulto en el seno con hallazgos normales en los estudios por imágenes deben hacerse un seguimiento con sus médicos porque algunos cánceres podrían tener una apariencia normal en las imágenes. Un nuevo bulto en el seno podría requerir de una biopsia, incluso cuando el mamograma o el ultrasonido son normales.

A veces, en el US o la mamografía se observa un hallazgo que se caracteriza como "probablemente benigno" o muy improbable que sea cáncer (BI-RADS 3). En este caso, no es necesario hacer ningún otro estudio por imágenes inmediatamente, pero se recomendará un examen de seguimiento para asegurar que el hallazgo no crezca o cambie.

—Por Rachael Newman y Nina S. Vincoff, MD. Esta información apareció originalmente en el *Journal of the American College of Radiology*.

Condiciones de uso:

Todas las secciones del sitio fueron creadas bajo la dirección de un médico experto en el tema. Toda la información que aparece en este sitio web fue además revisada por un comité de ACR-RSNA formado por médicos peritos en diversas áreas de la radiología.

Sin embargo, no podemos asegurar que este sitio web contenga información completa y actualizada sobre ningún tema particular. Por lo tanto ACR y RSNA no hacen declaraciones ni dan garantías acerca de la idoneidad de esta información para un propósito particular. Toda la información se suministra tal cual, sin garantías expresas o implícitas.

Visite el Web site de RadiologyInfo en <http://www.radiologyinfo.org/sp> para visión o para descargar la información más última.

Nota: Las imágenes se muestra para fines ilustrativos. No trate de sacar conclusiones comparando esta imagen con otras en el sitio. Solamente los radiólogos calificados deben interpretar las imágenes.

Copyright

Las versiones PDF imprimibles de las hojas de los diversos procedimientos radiológicos se suministran con el fin de facilitar su impresión. Estos materiales tienen el copyright de la Radiological Society of North America (RSNA), 820 Jorie Boulevard, Oak Brook, IL 60523-2251 o del American College of Radiology (ACR), 1891 Preston White Drive, Reston, VA 20191-4397. Se prohíbe la reproducción comercial o la distribución múltiple por cualquier método tradicional o electrónico de reproducción o publicación.

