

Imágenes del seno en mujeres embarazadas y amamantando

Las mujeres embarazadas de menos de 30 años de edad con alto riesgo de cáncer de seno, las mujeres embarazadas de 30 a 39 años con riesgo moderado o alto de cáncer de seno, y las mujeres embarazadas de 40 años o más deben hacerse mamografías (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/mammo>) de exploración con protección de plomo para minimizar la exposición del feto. Alternativamente, se puede hacer una exploración con tomosíntesis digital del seno (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/tomosynthesis>) (DBT), una técnica de mamografía en 3-D. La ultrasonografía (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/breastus>) puede ser utilizada como una herramienta adicional de exploración para pacientes con senos densos (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/dense-breasts>). La ultrasonografía es particularmente valiosa cuando los pacientes presentan un bulto notable. Sin embargo, la ultrasonografía puede aumentar la tasa de falsas alarmas para la detección del cáncer. Cuando se detecta cáncer, la mamografía o la DBT pueden mejorar la visualización del cáncer y su ubicación. La ultrasonografía de la región de la axila ayuda a determinar la extensión de la enfermedad.

Las descargas con sangre de los pezones pueden ocurrir durante el embarazo o al comienzo del período de amamantamiento. Esto, por lo general, desaparece sólo. Sin embargo, las descargas con sangre continuas de los pezones podrían deberse a una infección, a una masa no cancerosa, o, aunque menos común, al cáncer de seno. El seno afectado debería ser evaluado inicialmente con una ultrasonografía. Los mamogramas de diagnóstico con vistas aumentadas de la parte del seno por debajo del pezón y la DBT podrían ser útiles.

Las imágenes del seno durante el amamantamiento son iguales a las de la mujeres que no están amamantando. Sin embargo, el tejido del seno tiende a ser más grueso durante el amamantamiento. Por lo tanto, el amamantar o sacar la leche antes del examen podría mejorar la precisión de la exploración por mamografía o DBT. Se puede utilizar la ultrasonografía como una herramienta adicional de exploración para pacientes con riesgo moderado y para pacientes con senos densos.

Vea la página de detección temprana del cáncer de seno (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/screening-breast>) para más información.

— Por Celena Romero, PhD, MBA, RD, CPHQ, 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.

