

Exámenes de detección temprana para el cáncer de ovario

Al cáncer de ovario se lo descubre generalmente cuando se encuentra en sus etapas avanzadas debido a que actualmente no hay ninguna prueba de detección temprana que haya podido detectar el cáncer en una etapa temprana o reducir el número de muertes por cáncer de ovario. Las mujeres con alto riesgo para el cáncer de ovario debido a ciertos factores de riesgo podrían beneficiarse de la detección temprana.

Se considera que las mujeres pre y posmenopáusicas tienen un alto riesgo de desarrollar cáncer de ovario si tienen una historia familiar de cáncer de ovario, se sospecha que tienen las mutaciones genéticas *BRCA1* o *BRCA2*, o tienen niveles elevados de CA-125 (el antígeno 125, una proteína que se encuentra elevada en las células cancerosas del tumor) cuando se la mide en la sangre. Estas mujeres podrían decidir hacerse estudios de detección temprana.

El estudio por imágenes recomendado para la detección temprana del cáncer de ovario es el ultrasonido (ecografía) (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/pelvus>) para poder visualizar los ovarios. Estos exámenes incluyen el US transvaginal (preferido), el US transabdominal (en mujeres que no son buenas candidatas para el US transvaginal), y el US Doppler a color (permite la visualización del flujo sanguíneo). El US no utiliza radiación.

Se considera que las mujeres pre y posmenopáusicas que no tienen un historial familiar de cáncer de ovario, que no tienen las mutaciones genéticas *BRCA1* o *BRCA2*, y que no tienen niveles elevados de CA-125 tienen un riesgo promedio de cáncer de ovario. No se recomienda que estas mujeres se hagan estudios por imágenes para la detección temprana del cáncer de ovario.

Generalmente la TAC y la RMN no son adecuadas para las mujeres que tienen un riesgo promedio o alto de cáncer de ovario.

Para más información, vea la página sobre cáncer de ovario (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/ovarian-cancer>) .

— Por Casey Quinlan y Phyllis Glanc, 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.

Copyright © 2024 Radiological Society of North America (RSNA)