RadiologyInfo.org
Para pacientes

Sospecha de síndrome aórtico agudo

El síndrome aórtico agudo (ASS, por sus siglas en inglés) es causado por anormalidad que afectan la pared de la aorta. La aorta es el vaso sanguíneo principal que transporta la sangre del corazón al resto del cuerpo. Las personas que en general tienen ASS sufren de un dolor intenso repentino en la parte de adelante o de atrás del pecho. Entre otros, los factores de riesgo son presión arterial alta y antecedentes familiares. El diagnóstico rápido de un ASS es importante para orientar el tratamiento médico o quirúrgico y evitar daños graves, incluida la muerte.

Ante un diagnóstico de AAS, en general corresponde hacer una ecocardiografía transesofágica; un ultrasonido (https://www.radiologyinfo.org/es/info/genus) especializado de la aorta; rayos X del tórax (https://www.radiologyinfo.org/es/info/chestrad) ; una angiografía de resonancia magnética (https://www.radiologyinfo.org/es/info/angiomr) (ARM; una RMN de las arterias) del tórax o una ARM de tórax, abdomen y pelvis con o sin contraste intravenoso (IV); TC de tórax o TC de tórax, abdomen y pelvis con o sin contraste IV, y una angiotomografía computarizada (https://www.radiologyinfo.org/es/info/angioct) (TAC; TC de las arterias) de tórax o una TAC de tórax, abdomen y pelvis con contraste IV.

Posiblemente corresponda hacer otros exámenes por imágenes, como la ecocardiografía transtorácica; aortografía de tórax; ARM de tórax o de tórax, abdomen y pelvis sin contraste IV; RMN de tórax, abdomen y pelvis sin contraste IV; una TC de tórax sin contraste IV, y una TAC de tórax o de arterias coronarias con contraste IV.

Si desea más información, consulte la página Aneurisma de la Aorta Abdominal (https://www.radiologyinfo.org/es/info/abdoaneurysm) .

— Por Emily Hahn y Dianna M.E. Bardo, MD. Esta información apareció por primera vez en la publicación *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 ® 2026 Radiological Society of North America (RSNA)