

Hematuria

“Hematuria (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/hematuria>) ” es la palabra que se utiliza para describir la presencia de sangre en la orina. En pequeñas cantidades, la sangre en la orina es considerada normal.

La hematuria se divide en dos categorías. La hematuria macroscópica es cuando una persona puede ver la sangre en la orina. La hematuria microscópica es cuando la sangre solamente se puede ver bajo el microscopio. La sangre puede provenir de cualquier parte del tracto urinario. Las causas se dividen en nefrogénica (de los riñones) y urogénica (de la vejiga).

En el caso de la hematuria microscópica, los individuos que no presentan factores de riesgos y que tienen una causa conocida para el sangrado podrían no requerir de estudios por imágenes. Ejemplos de causas conocidas para la hematuria microscópica incluyen el ejercicio extremo, la menstruación actual o reciente, o una infección o enfermedad viral. En algunos casos podría ser adecuado hacer una TAC del abdomen y la pelvis (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/abdominict>) sin contraste intravenoso (IV).

Para los individuos con factores de riesgos y sin una causa conocida para la hematuria microscópica, por lo general, es adecuado hacer una urografía por TAC (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/urography>) (también conocida como CTU, un tipo especial de TAC para ver el tracto urinario) sin y con contraste IV. Otros tipos de imágenes podrían ser adecuadas e incluyen la MRU (urografía por RMN) sin y con contraste, la TAC del abdomen y de la pelvis sin y con contraste, la TAC del abdomen y la pelvis sin contraste, y el ultrasonido (US) (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/abdominus>) de los riñones y la vejiga.

Para las mujeres embarazadas con hematuria microscópica podría ser adecuado hacer un US de los riñones y de la vejiga. La RMU sin contraste podría ser adecuada.

Para los individuos con hematuria macroscópica, sangre que se puede ver directamente en la orina, podría ser adecuado realizar una CTU sin y con contraste y una MRU sin y con contraste. Otros exámenes por imágenes utilizando TAC, RMN y US podrían ser adecuados.

Para más información, vea la página sobre Hematuria (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/hematuria>) .

— Por Kristin Jordan Moore y Khushboo Jhala, MD, MBA. 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)