Hematuria en niños

Si el niño tiene hematuria microscópica sin dolor y sin proteína en la orina, no se recomienda la toma de imágenes.

El ultrasonido (US) (https://www.radiologyinfo.org/es/info/abdominus) de los riñones y de la vejiga es adecuado para la hematuria microscópica sin dolor y cuando se encuentra proteína en la orina durante una evaluación para la enfermedad de los riñones. El US también puede ser utilizado para planear una biopsia de riñón, si fuera necesario.

El US de los riñones y de la vejiga es adecuado en el caso de la hematuria macroscópica sin dolor para buscar la presencia de tumores en los riñones o en la vejiga.

La TAC (https://www.radiologyinfo.org/es/info/abdominct) es útil para detectar la presencia de piedras en el tracto urinario (litiasis renal) en el caso de la hematuria dolorosa. El US y los rayos X también podrían ser adecuados, pero podrían no detectar las piedras en los riñones (https://www.radiologyinfo.org/es/info/stones-renal) .

Si la hematuria microscópica o macroscópica ocurre luego de una lesión (hematuria traumática), se recomienda la TAC del abdomen y de pelvis para buscar señales de lesión en los riñones o en la vejiga, y fracturas óseas en la pelvis. Podría ser adecuado hacer una uretrografía retrógrada o una TAC de la pelvis con contraste de la vejiga cuando se sospecha una lesión en la uretra o en la vejiga. Por lo general, no se recomienda el US para la hematuria macroscópica luego de una lesión, pero podría ser de ayuda cuando la hematuria es microscópica.

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

— Por Celena Romero, PhD, MBA, RDN, CPHQ, CPASRM y Ryan K. Lee, 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 ® 2026 Radiological Society of North America (RSNA)