

## Infecciones recurrentes del tracto urinario inferior en mujeres

Una infección del tracto urinario (UTI) es una infección del sistema urinario causada por bacterias. Las UTIs que no son complicadas, sin la presencia de anormalidades físicas o funcionales del tracto urinario, generalmente responden a los antibióticos y no requieren de otros estudios por imágenes. Por el contrario, las UTIs complicadas, en las que los individuos pueden sufrir de una condición subyacente, generalmente requieren de estudios por imágenes para el diagnóstico.

Las UTIs recurrentes ocurren cuando los individuos sufren de al menos 3 episodios de UTI dentro de un período de 12 meses. Las mujeres que sufren de UTI del tracto urinario inferior complicadas y recurrentes, incluyendo cistitis bacteriana, como así también las mujeres con factores de riesgo subyacentes, requieren generalmente de estudios por imágenes para el diagnóstico. Los estudios por imágenes también podrían ser requeridos si una UTI no respondiera al tratamiento con antibióticos.

La urografía (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/urography>) por RMN sin y con contraste, y la urografía por TC sin y con contraste, son generalmente adecuadas. El ultrasonido, el cistoureterograma miccional (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/voidcysto>) por fluoroscopia (la vejiga se llena con contraste usando un catéter y las imágenes se toman mientras el individuo está orinando), la cistografía fluoroscópica (se llena la vejiga con contraste usando un catéter y se toman las imágenes), la RMN del abdomen-pelvis sin y con contraste, la RMN del abdomen (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/mri-abdomen-pelvis>) sin contraste, la TC del abdomen/pelvis (<https://www.radiologyinfo.org/es/info/abdominct>) con contraste, la TC del abdomen/pelvis sin contraste, la TC del abdomen sin y con contraste, y la TC de la pelvis con contraste de la vejiga podrían ser adecuadas.

— Por Natalie Skopicki y Nicola Schieda, MD. Esta información se publicó 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)