

Detección del cáncer de vejiga

La detección es la búsqueda de un cáncer antes de que la persona presente algún [síntoma](#). Es posible que esto ayude a encontrar el cáncer en un estadio temprano. Cuando el tejido anormal o el cáncer se encuentra temprano, tal vez sea más fácil de tratar.

Pruebas, estudios y procedimientos que se hacen para detectar el cáncer de vejiga

No hay una prueba o examen de detección estándar para el cáncer de vejiga en las personas con un riesgo promedio. Cuando se reúna suficiente evidencia para demostrar que una prueba de detección es segura, exacta y útil para las personas con un riesgo promedio de cáncer de vejiga, esta se convertirá en una prueba estándar. Sin embargo, es posible usar algunas pruebas para detectar el cáncer de vejiga en personas que tuvieron este cáncer antes o que tienen un riesgo mayor de presentarlo.

Prueba de hematuria

La hematuria es la presencia de glóbulos rojos en la orina. El cáncer u otras afecciones a veces la causan. La prueba de hematuria se usa para detectar sangre en una muestra de orina que se observa al microscopio o por medio de una tira reactiva especial. Es posible que esta prueba se repita a lo largo del tiempo.

Estudio citológico de la orina

En esta prueba de laboratorio, se analiza una muestra de orina al microscopio en busca de células anormales.

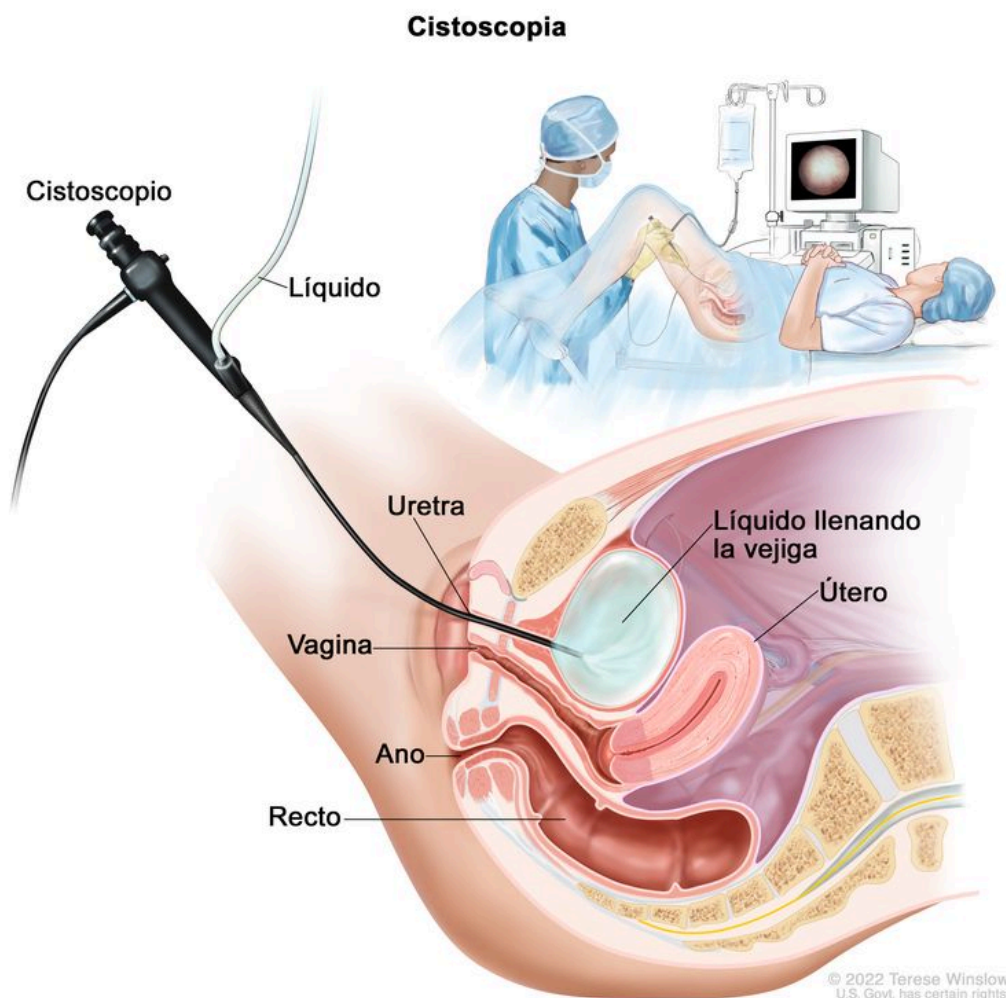
Pruebas de marcadores tumorales en la orina

Los marcadores tumorales urinarios son sustancias que se encuentran en la orina. Las células del cáncer de vejiga las producen, o el cuerpo las elabora en respuesta a esta enfermedad. En esta prueba, se analiza una muestra de orina en el laboratorio para detectar la presencia de estas sustancias. Es posible usar las pruebas de marcadores tumorales en la orina para el diagnóstico de algunos tipos de cáncer de vejiga.

Cistoscopia

La cistoscopia es un procedimiento para observar el interior de la vejiga y la uretra a fin de verificar si hay áreas anormales. Se introduce un cistoscopio (tubo delgado con luz) a través

de la uretra hasta la vejiga. A veces es posible tomar muestras de tejido para una biopsia.



Cistoscopia. Se introduce un cistoscopio (instrumento delgado en forma de tubo, con una luz y una lente para observar) a través de la uretra hasta la vejiga. Se usa un líquido para llenar la vejiga. El médico observa una imagen de la pared interna de la vejiga en el monitor de una computadora para verificar si hay áreas anormales.

Riesgos de las pruebas de detección para el cáncer de vejiga

Las pruebas o exámenes de detección tienen riesgos y beneficios. Pregunte al equipo médico si las pruebas de detección del cáncer de vejiga son adecuadas en su caso.

Los riesgos de las pruebas de detección del cáncer incluyen resultados positivos o negativos falsos:

- **Resultados positivos falsos.** Los resultados de las pruebas de detección a veces son anormales aunque no haya cáncer. Un resultado positivo falso (que muestra que hay cáncer cuando no lo hay) quizás provoque ansiedad. Además, es probable que se necesiten más pruebas, como una cistoscopia u otros procedimientos invasivos que

también tienen riesgos. A menudo, los exámenes de hematuria dan resultados positivos falsos; es frecuente que otras afecciones además del cáncer produzcan sangre en la orina.

- **Resultados negativos falsos.** Los resultados de las pruebas de detección a veces son normales aunque haya cáncer de vejiga. Una persona que recibe un resultado negativo falso (que muestra que no hay cáncer cuando sí lo hay) tal vez demore en buscar atención médica aunque tenga síntomas.

Actualización: 31 de mayo de 2023

Si desea copiar algo de este texto, vea [Derechos de autor y uso de imágenes y contenido](#) sobre instrucciones de derechos de autor y permisos. En caso de reproducción digital permitida, por favor, dé crédito al Instituto Nacional del Cáncer como su creador, y enlace al producto original del NCI usando el título original del producto; por ejemplo, "Detección del cáncer de vejiga publicada originalmente por el Instituto Nacional del Cáncer."



¿Desea usar este contenido en su sitio web o en otra plataforma digital? En nuestra [página de sindicación de contenidos](#) le decimos cómo hacerlo.