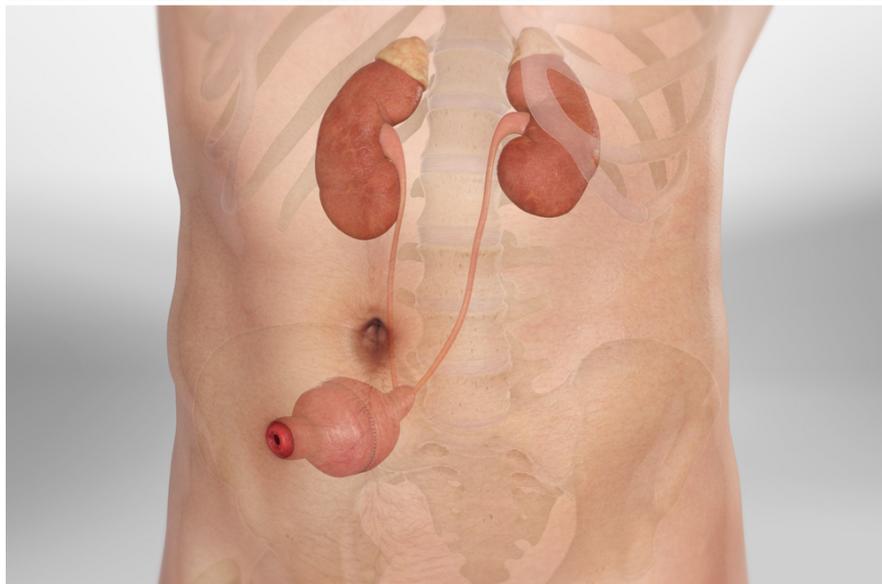
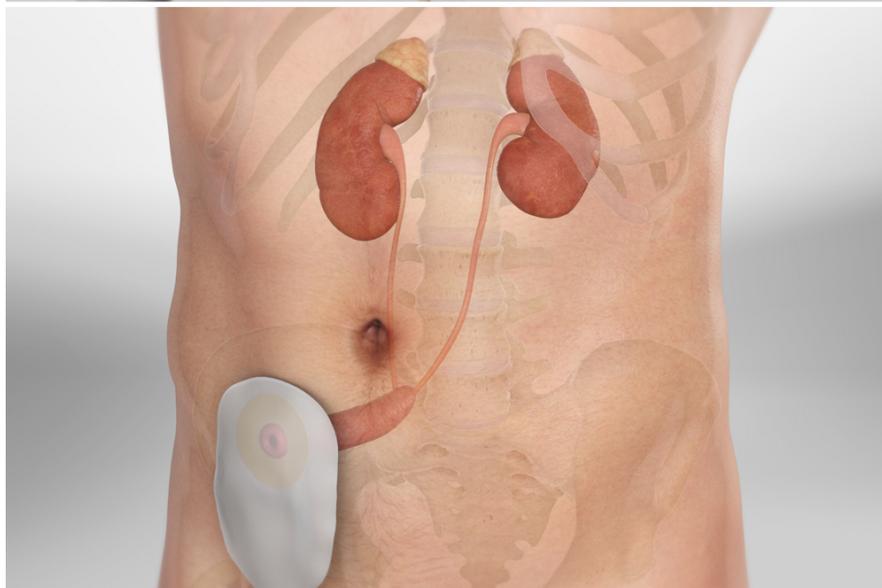
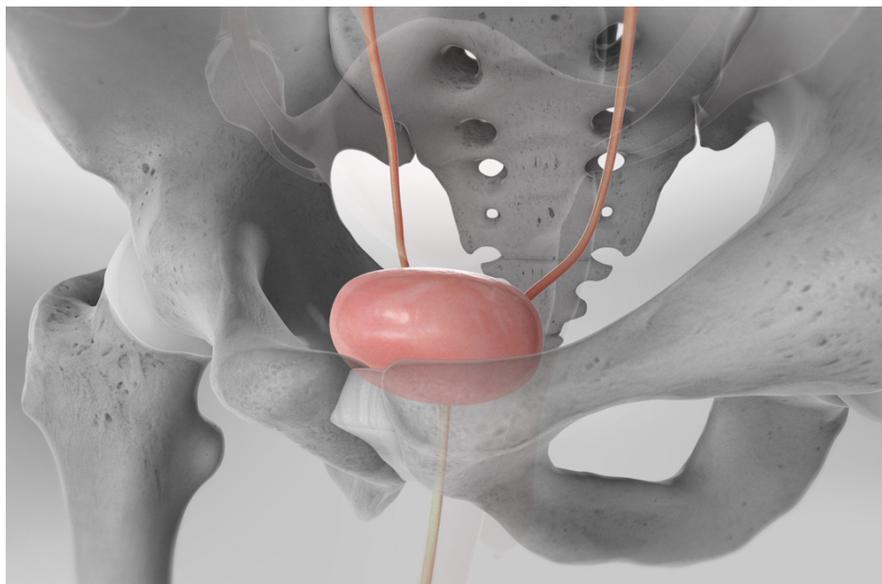




## La cistectomía radical (asistida por robot)



### Descripción general

Mediante esta intervención quirúrgica se extirpa la vejiga. Ese es el órgano que contiene la orina. Por lo general, esta intervención se realiza para tratar el cáncer de vejiga.

### Preparación

Para empezar, le administramos anestesia general. Llenamos su abdomen de aire para poder ver con más claridad. También hacemos algunas pequeñas aberturas en la parte baja de su abdomen. Estas aberturas son para introducir una cámara especial (llamada "laparoscopia") y para instrumentos quirúrgicos. La cámara y los instrumentos se sostienen mediante brazos robóticos. En una consola podemos ver imágenes tridimensionales ampliadas del interior de su cuerpo que son recogidas por la cámara. Y los controles sensibles permiten al cirujano mover los brazos y utilizar los instrumentos con precisión.

### Extirpación de la vejiga

Ahora es el momento de extirpar la vejiga. Utilizamos los instrumentos quirúrgicos para separarla cuidadosamente de los uréteres (los conductos que van de los riñones a la vejiga) y de la uretra (el conducto por el que sale la orina del cuerpo). A continuación, extraemos la vejiga a través de una incisión. Además de la vejiga, es posible que también debamos extraer otros órganos y tejidos. En las mujeres, se extirpan el cuello uterino, el útero, las trompas de Falopio, los ovarios y parte de la vagina. En los hombres, se extirpan la próstata y las vesículas seminales. Además, tanto en hombres como en mujeres, es posible que se extirpen los ganglios linfáticos cercanos.

### Reconstrucción del tracto urinario

Ahora tenemos que reconstruir las vías urinarias para que se pueda seguir recogiendo y eliminando la orina. Podemos hacerlo de varias maneras. Una opción es hacer pasar la orina a través de una abertura que hacemos en la piel. A esto lo llamamos "estoma". La orina se recoge en una bolsa que se lleva fuera del cuerpo. También podemos crear una nueva bolsa dentro del cuerpo que reciba la orina y le sirva de reservorio. El método que utilizemos dependerá de sus necesidades.

### Conclusión

Después de la cirugía, lo mantendremos bajo observación mientras se despierta. Es posible que deba permanecer en el hospital durante un día o más. Siga sus instrucciones de cuidados para lograr una recuperación segura.