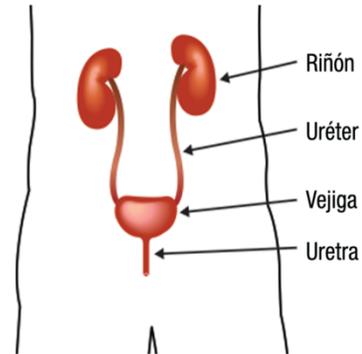


## Vejiga neurogénica después del tratamiento de cáncer

Ciertos tipos de cáncer y ciertos tratamientos para el cáncer pueden causar daño a la vejiga urinaria. La información en este enlace de Salud le ayudará a reconocer los signos y síntomas de una vejiga neurogénica.

### ¿Qué es la vejiga urinaria?

La vejiga urinaria es un órgano hueco que almacena la orina. Se encuentra detrás del hueso púbico. Los riñones filtran la sangre y producen la orina, la cual entra en la vejiga a través de dos tubos llamados “uréteres.” La orina sale de la vejiga a través de otro tubo, la uretra. En las mujeres, la uretra es un tubo corto que se abre justo enfrente de la vagina. En los hombres, es más larga, y pasa a través de la glándula prostática y luego el pene.



### ¿Qué es la vejiga neurogénica?

Una vejiga neurogénica es una función anormal de la vejiga causada por el daño a los nervios que controlan la capacidad de la vejiga para llenar, almacenar y vaciar la orina. La función anormal de la vejiga puede causar que la vejiga sea poco activa (no vaciar por completo) o hiperactiva (vaciar con mucha frecuencia o rápidamente). Las personas con vejiga neurogénica también tienen un mayor riesgo de infecciones del tracto urinario (UTIs por sus siglas en inglés) y daño renal.

### ¿Cuáles son los síntomas de la vejiga neurogénica?

Puede haber una necesidad repentina de orinar o la necesidad de orinar con frecuencia. También puede haber goteo durante la micción, esfuerzo al orinar, o incapacidad para orinar.

### ¿Quién está en riesgo de una vejiga neurogénica?

Las personas que han tenido tumores que afectan la vejiga, próstata, pelvis o la columna vertebral están en riesgo de desarrollar una vejiga neurogénica. Además, las personas que tuvieron una cirugía o radiación en estas áreas pueden estar en riesgo.

### ¿Cómo se diagnostica una vejiga neurogénica?

Si se sospecha de una vejiga neurogénica, debe hacerse una evaluación con un urólogo. Un urólogo es un médico especializado en trastornos de las vías urinarias. El urólogo puede ordenar exámenes para determinar qué tan bien la vejiga puede almacenar y vaciar la orina, como una cistouretrografía miccional o una cistometría de la vejiga.

### ¿Qué puedo hacer si tengo una vejiga neurogénica?

El tratamiento de la vejiga neurogénica se basa en sus necesidades individuales. Los medicamentos pueden ser útiles para una vejiga hiperactiva o para una vejiga que falla en almacenar correctamente la orina. Si los medicamentos no son exitosos, puede ser necesaria la cirugía para agrandar el tamaño de la vejiga.

Si usted no puede vaciar completamente la vejiga, puede ser necesaria la eliminación de la orina mediante la inserción en la uretra de un pequeño tubo limpio varias veces al día (cateterismo intermitente). Esto ayuda a prevenir la presión alta en la vejiga la cual interfiere con el flujo de orina desde los uréteres y los riñones.

## ¿Cuándo debo llamar a mi médico?

Llame a su médico si usted se despierta durante la noche más de lo normal para orinar, si tiene pérdida de orina, en cualquier momento que tenga fiebre o dolor, o si ve sangre en la orina.

Escrito por Patricia Shearer, MD, MS, Emory Healthcare, Johns Creek, GA; Michael L. Ritchey, MD, Phoenix Childrens Hospital, Phoenix, AZ; Fernando A. Ferrer, MD, Children's Hospital and Medical Center of Omaha, Omaha, NE; y Sheri L. Spunt, MD, Lucile Packard Children's Hospital Stanford University, Palo Alto, CA.

Revisado por Jill Meredith, RN, BSN, OCN®; Wendy Landier, PhD, CPNP; y Joan Darling, PhD.

Traducido por Claudia Cornejo, BA y Sonia Dupré, PhD, Baylor College of Medicine, Houston, TX.

Traducción revisada por Ricardo J. Flores, MD y Monica Gramatges, MD, Baylor College of Medicine, Houston, TX.

Baylor College of Medicine desea reconocer el apoyo de traduciendo los "Health Links" al Español que fue provisto por una subvención generosa del Cancer Prevention Research Institute of Texas (CPRI) Numero de Subvención PP130070.

## Podrá encontrar información médica adicional para los sobrevivientes al cáncer infantil en [www.survivorshipguidelines.org](http://www.survivorshipguidelines.org)

**Nota:** En esta serie denominada *Health Links* (*enlaces de salud*), el término "cáncer infantil" se utiliza para designar cánceres pediátricos que pueden manifestarse durante la infancia, la adolescencia o la edad adulta temprana. *Health Links* está diseñado para proporcionar información médica de los sobrevivientes de cáncer pediátrico, independientemente de si el cáncer se produjo durante la infancia, la adolescencia o la edad adulta temprana.

### Exención de responsabilidad y aviso de derechos de propiedad

**Introducción a las directrices de efectos tardíos y *Health Links*:** Las pautas de seguimiento a largo plazo para sobrevivientes de cáncer en la infancia, la adolescencia o la edad adulta temprana, así como los *Health Links* que las acompañan, fueron desarrollados por *Children's Oncology Group* (Grupo de Oncología Infantil) como un esfuerzo colaborativo de *Late Effects Committee* (Comité de Efectos Tardíos) y *Nursing Discipline* (Disciplina de Enfermería), y las mantiene y actualiza *Children's Oncology Group's Long-Term Follow-Up Guidelines Core Committee* (Comité de Pautas Básicas de Seguimiento a Largo Plazo y sus grupos de trabajo asociados).

**Para pacientes con cáncer (si son niños, sus padres o tutores legales):** Consulte a un médico u otro proveedor de la salud calificado si tiene preguntas sobre una afección médica y no se base en el Contenido Informativo. *Children's Oncology Group* es una organización de investigación y no proporciona atención ni tratamiento médico individualizado.

**Para médicos y otros proveedores de atención médica:** El Contenido Informativo no está destinado a sustituir su juicio clínico independiente, asesoramiento médico ni a excluir otros criterios legítimos para la selección, el asesoramiento médico o la intervención para complicaciones específicas del tratamiento contra el cáncer infantil. El Contenido Informativo tampoco pretende excluir otros procedimientos de seguimiento alternativos razonables. El Contenido Informativo se proporciona como cortesía, pero no como única fuente de orientación para la evaluación de los sobrevivientes al cáncer infantil. *Children's Oncology Group* reconoce que las decisiones específicas de atención al paciente le corresponden al paciente, a la familia y al proveedor de atención médica.

El Contenido Informativo, *Children's Oncology Group* o una parte afiliada o un miembro de *Children's Oncology Group* no avalan ninguna prueba, producto o procedimiento específicos.

**Ausencia de alegaciones de exactitud o integridad:** Aunque *Children's Oncology Group* ha hecho todo lo posible por garantizar que el Contenido Informativo sea preciso y completo a partir de la fecha de publicación, no se ofrece ninguna garantía o declaración, expresa o implícita, en cuanto a la exactitud, confiabilidad, integridad, relevancia u oportunidad de dicho Contenido Informativo.

**Ausencia de responsabilidad por parte de *Children's Oncology Group* y las partes relacionadas/acuerdo de indemnización e indemnidad para *Children's Oncology Group* y las partes relacionadas:** Ni *Children's Oncology Group* ni ninguna parte afiliada o miembro de este asume ninguna responsabilidad por daños derivados del uso, la revisión o el acceso al Contenido Informativo. Usted acepta los siguientes términos de indemnización: (i) las "Partes Indemnizadas" incluyen a los autores y colaboradores del Contenido Informativo, todos los funcionarios, directores, representantes, empleados, agentes y miembros de *Children's Oncology Group* y las organizaciones afiliadas; (ii) al utilizar, revisar o acceder al Contenido Informativo, usted acepta, a su cargo, indemnizar, defender y mantener indemne a las Partes Indemnizadas de cualquier pérdida, responsabilidad o daño (incluidos los gastos y honorarios de los abogados) derivados de cualquier reclamo, acción legal, litigio, procedimiento o demanda relacionados con o derivados del uso, la revisión o el acceso al Contenido Informativo.

**Derechos de propiedad:** El Contenido Informativo está sujeto a protección en virtud de la ley de derechos de autor y otras leyes de propiedad intelectual en los Estados Unidos y en todo el mundo. *Children's Oncology Group* conserva derechos de autor exclusivos y otros derechos personales y reales sobre el Contenido Informativo y reclama todos los derechos de propiedad intelectual disponibles en virtud de la ley. Por la presente, usted acepta ayudar a *Children's Oncology Group* a asegurar todos los derechos de autor y derechos de propiedad intelectual en beneficio de *Children's Oncology Group* mediante la adopción de medidas adicionales en un momento posterior, lo que podría incluir la firma de consentimientos y documentos legales y limitar la difusión o reproducción del Contenido Informativo.