



[cancer.org](https://www.cancer.org) | 1.800.227.2345

Riesgos de la cirugía de cáncer

Antes de decidir someterse a una cirugía o a cualquier otro procedimiento, es importante que comprenda los riesgos que conlleva. Cualquier tipo de procedimiento médico conlleva riesgos. Los distintos procedimientos conllevan diferentes tipos de riesgos y efectos secundarios. Asegúrese de hablar con los miembros del equipo de

infecciones en esa zona, así como de reacciones a los medicamentos usados para adormecer dicha región del cuerpo (anestesia local).

Son posibles algunos efectos secundarios durante y después de la cirugía. Generalmente, es de esperar que estos efectos secundarios no representen una amenaza para la vida. Algunos de estos efectos secundarios son:

- Sangrado
- Coágulos sanguíneos
- Daños a los tejidos cercanos
- Reacciones a los medicamentos
- Daño a otros órganos
- Dolor
- Infecciones
- Recuperación lenta de otras funciones corporales

Sangrado

El sangrado es parte de cualquier cirugía y es generalmente controlado. Puede ocurrir ya sea dentro o fuera del cuerpo (sangrado interno o externo). El sangrado puede surgir cuando un vaso sanguíneo no haya sido sellado durante la cirugía o si una herida se abre.

Los médicos tratan de limitar el riesgo de sangrado siendo muy cuidadosos cuando maniobran cerca de vasos sanguíneos. También los médicos identifican otros factores que pueden propiciar el sangrado. Ellos pueden, por ejemplo, revisar los resultados de las pruebas de laboratorio para asegurarse de que la sangre de una persona puede coagularse normalmente. El sangrado grave puede requerir otra operación para encontrar la fuente del sangrado y detenerlo. Este tipo de sangrado también puede requerir una transfusión de sangre para reemplazar la sangre que se ha perdido.

Coágulos sanguíneos

Se pueden formar coágulos de sangre en las venas profundas de las piernas después de la cirugía, especialmente si una persona permanece en cama por mucho tiempo. Estos coágulos pueden convertirse en un problema grave si se desprenden y se desplazan a otra parte del cuerpo, como a un pulmón. Esta es una de las razones principales por las que se le animará a que se levante de la cama, se siente, se pare y camine lo más pronto posible.

tenga mucho cuidado para prevenir infecciones, una infección en el sitio de la incisión (corte) es un problema posible. Los antibióticos, ya sea en forma de píldora o administrados a través de una vena de su brazo (IV), pueden tratar la mayoría de las infecciones.

Puede ocurrir una infección pulmonar (pulmonía), especialmente en pacientes con deterioro de la función pulmonar, como personas con enfermedades pulmonares crónicas o personas que fuman. Los ejercicios de respiración profunda tan pronto como sea posible después de la cirugía ayudan a reducir este riesgo.

Podrían surgir otras infecciones en el organismo, especialmente si se abrió el estómago o los intestinos durante la operación, o si el catéter para drenar la orina se usa y se deja en el sitio por un tiempo. Los médicos y las enfermeras deben vigilar los signos de infección y supervisar cualquier cambio de su temperatura, piel o heridas para tratar de evitar las infecciones. Pero si suceden, se necesitarán antibióticos.

Recuperación lenta de otras funciones corporales

Algunas funciones corporales como la actividad intestinal se recuperarán lentamente, y algunas veces también se pueden volver graves. Además, su nivel de energía puede bajar. Levantarse de la cama y caminar tan pronto como sea posible después de la cirugía pueden ayudar a reducir este riesgo.

Posibles efectos secundarios de la cirugía a largo plazo

Pregunte si pueden surgir efectos secundarios a largo plazo de la cirugía. Los efectos secundarios a largo plazo dependen del tipo de cirugía realizada. Usted puede preguntar acerca de los efectos en su capacidad para tener hijos (fertilidad) en caso de que la cirugía se realice en o cerca de los órganos genitales. Las personas que se someten a una cirugía de cáncer colorrectal podrían necesitar una abertura en el abdomen a la que se uniría el extremo del colon (colostomía). Los hombres que se someten a una cirugía para extirpar la próstata (prostatectomía radical) están en riesgo de perder el control de su orina (incontinencia) o de no poder lograr o mantener una erección (impotencia). Antes de la cirugía, su médico debe hablar con usted sobre los posibles efectos de la operación a largo plazo.

¿Puede la cirugía causar la propagación del cáncer?

Tal vez haya escuchado que la cirugía de un cáncer puede causar su diseminación. Es muy raro que esto suceda. Los avances en el equipo que se usa durante la cirugía y en

los estudios por imágenes más detallados han ayudado a que este riesgo sea muy bajo. Aun así, hay algunas situaciones importantes cuando esto puede suceder. Los médicos que tienen mucha experiencia en el tratamiento del cáncer con cirugía tienen mucho cuidado para evitar estas situaciones.

En el pasado se requerían agujas de mayor tamaño para tomar una muestra de tumor (biopsia) a fin de observarla con un microscopio en el laboratorio. En ese entonces, eran mayores las probabilidades de diseminar o “sembrar” el cáncer de la biopsia. Ahora, es más probable que se use una aguja pequeña para extirpar un trozo de tejido (lo que se llama *biopsia con aguja*). Con esta aguja de menor tamaño, las probabilidades de que una biopsia disemine o “siembre” el cáncer son muy pequeñas. Aun así, en el caso de algunos tumores del hígado (hepáticos), de riñón (renales), y de otros tumores existe un riesgo muy pequeño de que esto suceda durante un procedimiento de biopsia.

Se pueden tomar muestras sin riesgos de la mayoría de los tipos de cáncer mediante lo que se llama una

Hyperlinks

1. www.cancer.org/content/cancer/es/tratamiento/tratamientos-y-efectos-secundarios/efectos-secundarios-fisicos/dolor.html
2. <mailto:permissionrequest@cancer.org>

Escrito por
