



**cancer.org | 1.800.227.2345**

# Laparoscopia

## ¿Qué es una laparoscopia?

Una laparoscopia es un procedimiento que usa un médico para observar el interior del abdomen (barriga) y la pelvis. Se hace con un **laparoscopio**, un tubo delgado y flexible que tiene en un extremo una luz y una pequeña cámara de video. El tubo se introduce a través de una incisión realizada a través de la pared abdominal, cerca del ombligo. También se podría hacer una segunda o una tercera incisión en otras partes del abdomen para insertar otros instrumentos. La laparoscopia también se conoce como *cirugía mínimamente invasiva (keyhole surgery)*.

## ¿Por qué necesita una laparoscopia?

Hay algunas razones por las que se podría necesitar una laparoscopia:

### Tiene problemas en el abdomen (la barriga) y la pelvis

Esta prueba se usa para buscar las causas de problemas como dolor pélvico u observar un área anormal detectada en un estudio por imágenes (como un tumor en la pelvis).

### Tiene un área sospechosa que podría ser cáncer

La laparoscopia se puede usar para extirpar o hacer biopsias de los ganglios linfáticos de la pelvis o el abdomen. Se usa habitualmente en personas con cánceres ginecológicos ([cáncer de cuello uterino](#)<sup>1</sup>, [cáncer de ovario](#)<sup>2</sup> y [cáncer endometrial](#)<sup>3</sup>).

### Para tratar un cáncer pequeño

La laparoscopia se puede usar para tratar cánceres ginecológicos pequeños (de ovarios, endometriales, de cuello uterino) así como cánceres de [colon](#)<sup>4</sup> o de [riñón](#)<sup>5</sup>.

## ¿Qué sucede durante una laparoscopia?

Este es un resumen general de lo que suele ocurrir antes, durante y después de una laparoscopia. Pero su experiencia podría ser un poco diferente, dependiendo de la razón de la prueba, el lugar donde se realiza, y su estado general de salud. **Hable con su proveedor de atención médica antes de que le hagan la prueba para que entienda lo que debe esperar y para que haga preguntas si no entiende algo.**

### Antes de la prueba

Notifique a su proveedor de atención médica todas las medicinas que toma, incluidas vitaminas, hierbas y suplementos, y si tiene alergia a alguna medicina.

Se le podría pedir que deje de tomar medicamentos anticoagulantes (incluida la aspirina) durante varios días antes de la prueba. También se le podría pedir que no coma ni beba nada al menos varias horas antes del procedimiento. Su médico o enfermera le darán instrucciones específicas. Sígalas, y haga preguntas si hay algo que no entiende.

### Durante la prueba

La laparoscopia se le puede hacer como paciente externo (no necesita pasar la noche en el hospital) o como paciente interno (necesita pasar una noche o varios días en el hospital) dependiendo de lo que se va a hacer.

Para esta prueba se le administrarán medicamentos a través de una línea intravenosa (IV) que inducen a un sueño profundo (anestesia general). Mientras se realiza el procedimiento, se le insertará en la garganta un tubo que se conecta a un respirador. Se hace una pequeña incisión en la pared abdominal cerca del ombligo, a través de la cual se inserta el laparoscopio. Se introduce en el abdomen una pequeña cantidad de gas para expandirlo y poder observar los órganos con mayor facilidad. Se podrían hacer otras incisiones pequeñas en la parte inferior de la barriga para insertar diferentes instrumentos de corte con el fin de extirpar o hacer biopsias en áreas anormales, que luego se analizan en el laboratorio. Luego se retiran el laparoscopio, el instrumento de corte y la mayor cantidad de gas, y se cierra la incisión. Una vez que se concluye el procedimiento, se le despertará suavemente y se le desconectará del respirador.

El procedimiento puede tomar de 30 a 90 minutos, pero podría durar más dependiendo de lo que se vaya a hacer.

### **Después de la prueba**

Lesión a los órganos adyacentes (especialmente el intestino y la vejiga)