



EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

# Información sobre la prueba de la cápsula Bravo™

Esta información le ayudará a prepararse para su prueba de la cápsula Bravo que se le hará en MSK.

La prueba de la cápsula Bravo de 48 horas (2 días) determina la cantidad de ácido que vuelve al esófago desde el estómago. Cuando esto ocurre, se llama reflujo ácido. El esófago es el conducto por el que pasan los alimentos y líquidos que vienen de la boca y se dirigen al estómago (véase la figura 1).

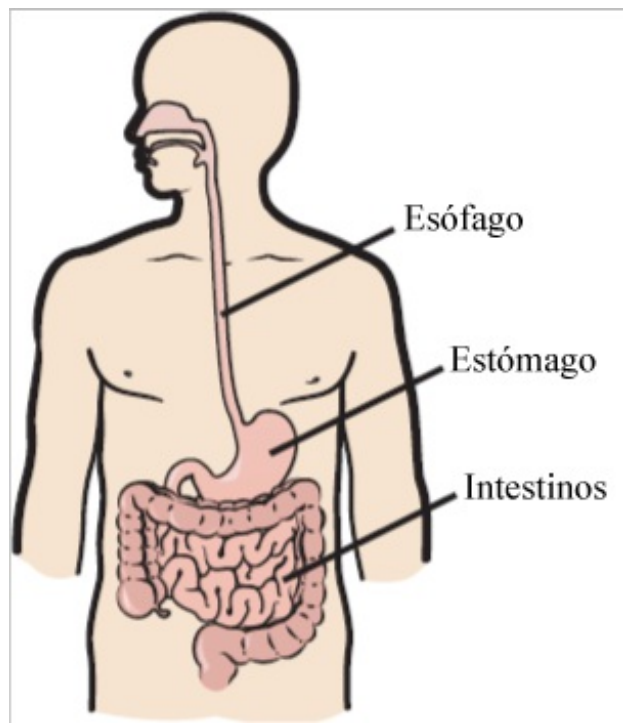


Figura 1. El sistema digestivo

La prueba de la cápsula Bravo le indica a su proveedor de cuidados de la salud la cantidad de reflujo que usted tiene. También puede indicar por cuánto tiempo lo tiene. Su equipo de atención obtendrá esta información a medida que realiza sus actividades normales. El procedimiento también sirve para determinar si tiene la enfermedad de reflujo gastroesofágico (ERGE).

La prueba de la cápsula Bravo se le realizará durante un procedimiento de endoscopia superior. Su proveedor de cuidados de la salud utiliza una sonda flexible que se llama endoscopio para ver el interior del esófago en una pantalla de video. Se le colocará un cápsula pequeña por un tiempo en las paredes del esófago. Esa cápsula se

encarga de medir la cantidad de reflujo ácido que tiene. Enseguida, esa información se envía a un receptor que usted llevará puesto en una pretina o en el cinturón.

## **Antes de su procedimiento**

### **Pregunte sobre los medicamentos que toma**

Tal vez deba dejar de tomar alguno de sus medicamentos antes de su procedimiento. Hable con su proveedor de cuidados de la salud para que le indique qué medicamentos debe dejar de tomar. Algunos ejemplos comunes son:

- Inhibidores de bomba de protones, como rabeprazole (Aciphex<sup>®</sup>), omeprazole (Prilosec<sup>®</sup>), lansoprazole (Prevacid<sup>®</sup>), pantoprazole (Protonix<sup>®</sup>) y esomeprazole (Nexium<sup>®</sup>).
- Bloqueadores de la histamina de tipo 2 (bloqueadores H<sub>2</sub>), como nizatidine (Axid<sup>®</sup>), famotidine (Pepcid<sup>®</sup>), cimetidine (Tagamet<sup>®</sup>) y ranitidine (Zantac<sup>®</sup>).

### **Medicamentos para la diabetes**

Si toma insulina u otros medicamentos para la diabetes, pregúntele al proveedor de cuidados de la salud que se los receta qué debe hacer la mañana del día de su procedimiento. Tal vez deba modificar la dosis antes de su procedimiento.

## **Pídale una carta a su proveedor de cuidados de la salud, de ser necesario**

Si tiene un cardiodesfibrilador automatizado implantado (AICD), el cardiólogo (el médico del corazón) debe darle una carta de autorización antes del procedimiento.

## **Organice que alguien lo lleve a casa**

Debe contar con una persona responsable que le lleve a casa después de su procedimiento. Una persona responsable es alguien que le ayude a llegar bien a casa. También debe poder comunicarse con su equipo de cuidados de la salud en caso de tener inquietudes. Haga los arreglos necesarios antes del día de su procedimiento.

Si no tiene una persona responsable que le lleve a casa, entonces llame a una de las agencias que se indican a continuación. Ellas se encargarán de enviar a alguien que le lleve a casa. Este servicio se cobra y usted tendrá que proporcionar el transporte. Puede tomar un taxi o un servicio de auto pero, aun así, debe contar con un cuidador responsable para que le acompañe.

### **Agencias de Nueva York**

VNS Health: 888-735-8913

Caring People: 877-227-

### **Agencias de Nueva Jersey**

Caring People: 877-227-4649

## **3 días antes de su procedimiento**

### **Hable con su enfermero de endoscopia**

Un enfermero de endoscopia le llamará 3 días antes de su procedimiento. El enfermero repasará con usted las instrucciones de este recurso y le hará preguntas sobre su historial clínico. También repasará sus medicamentos y le dirá cuáles tomar en la mañana del procedimiento.

## **El día antes de su procedimiento**

### **Fíjese en la hora de su procedimiento**

Un empleado de la Oficina de Admisión (Admitting Office) le llamará después de las 2:00 p.m. el día antes de su procedimiento. Si el procedimiento está programado para un lunes, entonces recibirá la llamada el viernes anterior. Si para las 7:00 p.m. no ha recibido una llamada, llame al 212-639-5014.

El integrante del personal le dirá a qué hora debe llegar al hospital para su procedimiento. También le recordará a dónde ir.

Si por algún motivo debe cancelar su procedimiento, llame al proveedor de cuidados de la salud que lo programó.

### **Instrucciones sobre lo que debe comer**



**Deje de comer a la medianoche (12 a. m.) de la noche antes de su cirugía.** Esto incluye caramelos y chicles.

Es posible que su proveedor de cuidados de la salud le haya dado instrucciones diferentes sobre cuándo debe dejar de comer. Si es así, siga sus instrucciones. Algunas personas necesitan ayunar (no comer) durante más tiempo antes de la cirugía.

### **Instrucciones sobre lo que debe beber**

Entre la medianoche (12 a. m.) y 2 horas antes de su hora de su llegada, beba únicamente los líquidos de la siguiente lista. No coma ni beba nada más. Deje de beber 2 horas antes de la hora de llegada.

- Agua.
- Jugo de manzana claro, jugo de uva claro o jugo de arándanos claro.
- Gatorade o Powerade.
- Café negro o té. Se puede añadir azúcar. No añada nada más.
  - No añada ninguna cantidad de ningún tipo de leche o crema. Esto incluye las leches y cremas vegetales.
  - No añada miel.

- No añada jarabe aromatizado.

Si tiene diabetes, preste atención a la cantidad de azúcar que contienen las bebidas que toma. Será más fácil controlar sus niveles de azúcar en la sangre si incluye versiones de estas bebidas sin azúcar, bajas en azúcar o sin azúcares añadidos.

Es útil mantenerse hidratado antes de la cirugía, así que beba líquido si tiene sed. No beba más de lo necesario. Recibirá líquidos por vía intravenosa (VI) durante su cirugía.



**Deje de beber 2 horas antes de la hora de llegada.** Esto incluye agua.

Es posible que su proveedor de cuidados de la salud le haya dado instrucciones diferentes sobre cuándo debe dejar de beber. Si es así, siga sus instrucciones.

## **El día de su procedimiento**

### **Algunos aspectos para tener en cuenta**

- Tome solo los medicamentos que le indicaron tomar en la mañana del procedimiento. Tómelos con unos sorbos de agua.
- Quítese todas las joyas, incluso las que tenga en las

perforaciones que se haya hecho en el cuerpo. El equipo que se utilizará durante su procedimiento podría causar quemaduras si entra en contacto con objetos metálicos.

- No se ponga ninguna loción, crema, desodorante, maquillaje, talco, perfume ni colonia.
- Deje en casa los objetos de valor, como tarjetas de crédito, joyas y chequera.
- Si usa lentes de contacto, quíteselos y mejor póngase anteojos.

## **Qué debe traer**

- Una lista de todos los medicamentos que tome en casa, incluso las dosis.
- Su inhalador de rescate para el asma (como albuterol), si tiene uno.
- Un estuche para los anteojos.
- Su formulario Health Care Proxy, si lo llenó.

## **A dónde ir**

El procedimiento se llevará a cabo en uno de los siguientes lugares:

- **David H. Koch Center**  
530 calle East 74<sup>th</sup>



Nueva York, NY 10021

Tome el ascensor hasta el 8.º piso.

□ **Sala de endoscopia en Memorial Hospital  
(hospital principal de MSK)**

1275 York Avenue (entre la calle East 67<sup>th</sup> y la calle East 68<sup>th</sup>)

New York, NY 10065

Tome el ascensor B al 2.º piso. Gire a la derecha y acceda a la sala de endoscopia o del hospital quirúrgico de día a través de las puertas de vidrio.

Visite [www.msk.org/parking](http://www.msk.org/parking) para obtener información sobre dónde estacionar y cómo llegar a todos los centros de MSK.

## **Qué esperar**

Cuando llegue al hospital, los médicos, los enfermeros y otros integrantes del personal le pedirán muchas veces que diga y delectree su nombre, así como su fecha de nacimiento. Esto se hace por su seguridad. Es posible que haya personas con el mismo nombre o con nombres parecidos que deban hacerse procedimientos el mismo día.

Después de que se ponga la bata de hospital, hablará con un enfermero. El enfermero le pondrá un catéter intravenoso (IV) en una vena, normalmente en la mano o

el brazo. Al principio recibirá líquidos por la vía IV, pero más adelante esa vía se usará para administrarle anestesia (un medicamento para adormecerle). El enfermero también le revisará el ritmo cardíaco, la respiración y la presión arterial.

Su proveedor de cuidados de la salud le explicará el procedimiento y responderá las preguntas que tenga. También le pedirán que firme un formulario de consentimiento indicando que acepta que se le haga el procedimiento.

Al llegar la hora del procedimiento, se le conducirá al interior de la sala donde éste se llevará a cabo y se le ayudará a colocarse sobre la mesa de exploración. Usted recibirá anestesia a través de la vía IV, la cual le pondrá a dormir. Se le conectarán sensores (electrodos) en la piel, la nariz y el brazo para monitorear el corazón, la respiración y la presión arterial. También se le administrará oxígeno por la nariz. En cuanto se duerma, su proveedor de cuidados de la salud le colocará la cápsula en el esófago.

## **Después de su procedimiento**

### **En la sala de recuperación**

Usted despertará en la sala de recuperación. El enfermero le continuará monitoreando el ritmo cardíaco,

la respiración y la presión arterial. Una vez que usted esté completamente despierto, el enfermero le retirará la vía IV.

Se le dará un receptor para que se lo ponga en una pretina o en el cinturón. Este receptor indica la cantidad de reflujo ácido que tiene, que se mide mediante la cápsula que se le coloca en el esófago. También se le entregará un diario, el cual tiene que llevar durante 2 días. Antes de que se vaya a casa, el enfermero le explicará las instrucciones al ser dado de alta a usted y a la persona que le vaya a cuidar.

## **En casa**

Asegúrese de llevar un registro en su diario de lo siguiente durante 48 horas (2 días) después de su procedimiento:

- Todos los síntomas que tenga, como tos, acidez y eructos.
- Todos los medicamentos que tome.
- Todo lo que coma y beba.
- Los horarios en los que coma y beba.
- Los horarios en que se acueste.

Es importante que coma, beba, trabaje y haga ejercicio como lo haría normalmente. **Evite lo siguiente, ya que**

## **afectarán los resultados de la prueba:**

- Bebidas altas en ácido, como café, jugo de naranja, jugo de arándano y refrescos.
- Goma de mascar y pastillas para la garganta.
- Comer refrigerios entre comidas.

Mantenga el receptor todo el tiempo en la pretina o el cinturón. Al bañarse, conserve el receptor dentro de una distancia de 3 pies (alrededor de 1 metro) de usted. Si está demasiado alejado, comenzará a emitir un pitido. No permita que se moje.

Puede que después de su procedimiento sienta molestias en el pecho. Puede tomar acetaminophen (Tylenol<sup>®</sup>) para ese malestar.

La cápsula le recorrerá el organismo y le saldrá en una evacuación, aunque es probable que no la vea.



**No se someta a una imagen por resonancia magnética (IRM) durante 30 días después de que se le coloque la cápsula.**

## **Seguimiento**

Tendrá que devolver el receptor y su diario a su proveedor de cuidados de la salud durante su cita de seguimiento. La consulta será 48 horas después de su

procedimiento.

## **Cuándo llamar al proveedor de cuidados de la salud**

Llame a su proveedor de cuidados de la salud si tiene:

- Fiebre de 101 °F (38.3 °C) o más.
- Dolor, dureza o hinchazón en el estómago que sea intenso o constante.
- Dolor en el pecho que sea intenso o constante.
- Dificultad en la deglución.
- Náuseas (sensación de que uno va a vomitar) y vómitos.
- Sangrado intenso o constante por la nariz.
- Cualquier problema inexplicable o inesperado.

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

Para obtener más recursos, visite [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe) y busque en nuestra biblioteca virtual.

---

About Your Bravo™ Capsule Test - Last updated on September 27, 2024

Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center