

EGD CON SISTEMA DE MONITOREO DE pH BRAVO

FECHA PROGRAMADA PARA EL EGD: _____

*** LA HORA DE LLEGADA SE LE INDICARÁ 1 SEMANA ANTES**

CENTRACARE – WILLMAR SURGERY CENTER

CENTRACARE – RICE MEMORIAL HOSPITAL

Robert Johnson, Dr. Tyler Goettl, Dr.

SOBRE LA PRUEBA

Se pueden asociar la acidez estomacal frecuente o crónica con un problema más grave conocido como enfermedad por reflujo gastroesofágico (ERGE, por sus siglas en inglés). Los daños debido a la ERGE podrían ocasionar problemas médicos más graves, como dificultad para tragar, estrechamiento del esófago y el esófago de Barrett. El sistema de monitoreo de pH Bravo es una prueba para evaluar la acidez gástrica o los síntomas relacionados.

La esofagogastroduodenoscopia (EGD, por sus siglas en inglés) también recibe el nombre de endoscopia superior. El examen se lleva a cabo mediante un tubo estrecho y flexible con una cámara y luces en el extremo que se introduce por la boca hacia el aparato digestivo superior. Esto le ayuda al médico a observar dentro del esófago, estómago y, en la mayoría de los casos, parte del intestino delgado, conocida como duodeno. El médico colocará una cápsula Bravo para la pH-metría en el recubrimiento del esófago durante la prueba con el objetivo de cuantificar el ácido que existe en la parte inferior del esófago. Esta prueba le ayuda al médico a planificar un tratamiento, de ser necesario.

QUÉ ESPERAR

En la EGD, el médico colocará una cápsula Bravo para medir el reflujo en el esófago mediante una sonda. La prueba consiste en una cápsula de pH pequeña, que tiene aproximadamente el tamaño de una tapa de gel, que se adhiere temporalmente a la pared del esófago. Durante el período de la prueba, la cápsula Bravo para medir el reflujo medirá el pH del esófago y transmitirá esta información al grabador de reflujo colocado en su cuerpo. Antes de la aplicación, se le informará acerca de cómo usar el grabador de reflujo Bravo y sobre lo que deberá documentar en un diario durante 48 horas. Una vez finalizada la prueba, transcurridas 48 horas, el grabador se apagará y usted devolverá el grabador y el registro para que los datos recopilados se puedan descargar para su posterior análisis. Se le proporcionará un recipiente con instrucciones sobre cómo, cuándo y dónde devolver el grabador. El médico analizará la información para diagnosticar la afección. Con el tiempo, la cápsula Bravo para medir el reflujo se desprenderá del esófago, pasará a través del aparato digestivo y se expulsará durante una evacuación, lo que podría tardar hasta dos semanas. La cápsula se puede tirar al excusado.

PREPARACIÓN PARA EL PROCEDIMIENTO

- No coma después de la medianoche y ni beba nada 3 horas antes de su llegada al procedimiento.
- Si presenta sensibilidad o alergia a los metales, incluidos el cromo, níquel, cobre, cobalto y hierro, infórmele al cirujano.
- Suspenda la toma de los siguientes medicamentos reductores de ácido antes de la prueba.
- **Para reducir el riesgo de hemorragia durante o después del procedimiento, se le solicita que deje de tomar cualquiera de los medicamentos anticoagulantes mencionados con los siguientes plazos. Infórmele al médico que le receta:**

7 DÍAS ANTES DE LA EGD	5 DÍAS ANTES DE LA EGD	3 DÍAS ANTES DE LA EGD	48 DÍAS ANTES DE LA EGD	24 DÍAS ANTES DE LA EGD
Nexium (esomeprazole) Aciphex (rabeprazole) Prilosec (omeprazole) Prevacid (lansoprazole) Protonix (pantoprazole) Dexilant, Zegerid, Kapidex	Coumadin (warfarin) Plavix (clopidogrel) Brilanta (ticagrelor)	Eliquis (apixaban) Pradaxa (dabigatran) Xarelto (rivaroxaban)	Zantac (famotidine) Carafate (sucralfate) Pepcid (famotidine) Reglan (metoclopramide) Tagamet (cimetidine)	Suspenda los antiácidos de venta libre, como TUMS o Roloids

FECHA EN LA QUE DEBE SUSPENDER LOS MEDICAMENTOS PARA TRATAR EL REFLUJO: _____

FECHA EN LA QUE DEBE SUSPENDER LOS MEDICAMENTOS ANTICOAGULANTES: _____

LA MAÑANA DEL PROCEDIMIENTO

Planifique arribar a la hora de llegada asignada. Permanecerá aquí de 2 a 4 horas para el procedimiento y tiempo de recuperación. Si el conductor se va de la institución durante la prueba, necesitaremos un número de teléfono donde podamos comunicarnos con esta persona. El conductor deberá estar a 30 minutos de la unidad de endoscopia.

DURANTE EL PROCEDIMIENTO

- Después de registrarse, se colocará a una bata del hospital.
- Un miembro del personal de enfermería revisará su lista de medicamentos, alergias e historia clínica.
- Se le colocará una vía intravenosa (IV) para administrarle el medicamento durante la prueba.
- Se le entregará un formulario de consentimiento para que lo lea y firme.
- Cuando el miembro del personal de enfermería ya lo haya preparado, será trasladado a una habitación privada donde se le realizará la prueba.
- Se le administrarán medicamentos por vía IV para facilitar la relajación. Es probable se deba apoyar sobre su lado izquierdo.
- El médico ingresará el tubo por la boca hacia el esófago, el estómago y el duodeno.
- Después de un examen minucioso, se le colocará la cápsula Bravo en el extremo inferior del esófago.

DESPUÉS DEL PROCEDIMIENTO

- Será trasladado a un área de recuperación para darle tiempo a que se le pase la sedación.
- Planifique tomarse el día libre en el trabajo y descansar en casa luego del procedimiento.
- Es posible que los medicamentos suministrados durante la prueba produzcan cambios en la memoria y afecten su juicio. No conduzca ningún automóvil ni opere maquinaria pesada. No firme documentaciones ni tome decisiones legales.
- **Deberá mantener 3 pies (1 metro) de distancia con el receptor en todo momento durante el período de prueba de 48 horas.**
- No podrá realizarse resonancias magnéticas durante un plazo de 30 días después del procedimiento.

DEBERÁ VER EL VIDEO DE INSTRUCCIONES SOBRE EL SISTEMA DE MONITOREO DE pH BRAVO EN YOUTUBE ANTES DE SU LLEGADA.

<https://www.youtube.com/watch?v=bHAt7CTKz7g>