

# PREPARACIÓN DE ENDOSCOPIA DE CÁPSULA:

## CINCO DIAS ANTES DE EXAMEN:

1. Suspender los suplementos de hierro.

## 24 HORAS ANTES DE EXAMEN:

1. No Carafate o Antiácidos 24 HORAS antes del examen.
2. No FUMAR durante 24 HORAS antes del examen.

## UN DÍA ANTES DEL EXAMEN:

1. Tome un desayuno ligero (ejemplo: 1-2 huevos revueltos con 1 rebanada de pan tostado o un batido de proteína). **Si usted es diabetico: tome la mitad de su dosis habitual de medicamentos para la diabetes hoy y revise su nivel de azúcar regularmente. (Consulte a su médico si es necesario).**
2. 1 licuado o bebida de proteínas, 12 oz o más pequeño a las 11:30 am es opcional.
3. Beba sólo líquidos claros a partir de las 12:00 pm (hora del mediodía). Líquidos claros permitidos; Gatorade o PowerAde, agua, jugo de frutas transparentes, refrescos claros, caldo de pollo, gelatina lisa, paletas, café negro o té. **NO SE PERMITEN ALIMENTOS SÓLIDOS. NINGUNA LECHE, CREMA, O PRODUCTOS LÁCTEOS, EVITE ALIMENTOS DE COLORES ROJOS, PÚRPURAS/MORADOS O VERDES.**
4. Tome dos (2) Comprimidos Dulcolax a las 12:00 pm con líquidos claros.
5. Tome una (1) botella de Citrato de Magnesio 10 oz. (Sólo CLARO - NO ROJO) a las 4:00 pm

## DIA DEL EXAMEN:

1. Tome cualquier "Medicamentos Críticos" (Corazón, Presión Arterial, Convulsiones, etc.) al menos dos horas antes de la ingestión de la cápsula, o dos horas después de tragar la cápsula.
2. Diabéticos- Debe tomar ½ su dosis habitual de medicamentos para la diabetes el día del examen. (Consulte a su médico si es necesario).
3. Use ropa y ropa interior de dos piezas cómodas sueltas. No se aplicarán lociones o polvos en la zona abdominal el día del examen. Usted tragará la cápsula y será equipado con un cinturón que contiene la grabadora que se llevará a lo largo del día.
4. Mientras llevaba la grabadora no entrar en los aeropuertos, no nadar-No se moje el equipo. No se acerque a ningún otro paciente con el mismo equipo de registro que el suyo. Debe regresar a la oficina a la hora indicada a continuación para que se eliminen los sensores y la grabadora.
5. **NO INTENTE RETIRAR EL EQUIPO USTED MISMO**
6. Usted será capaz de beber líquidos claros dos horas después de tragar la cápsula. **NO SE PERMITEN ALIMENTOS SÓLIDOS. NINGUNA LECHE, CREMA, O PRODUCTOS LÁCTEOS, EVITE ALIMENTOS DE COLORES ROJOS, PÚRPURAS O VERDES.**
7. A las 4 horas de la ingestión de la cápsula usted puede comer un bocado ligero (1/2 sándwich, smoothie, o tazón de sopa) pero nada más después de ese punto. Llene el formulario de evento adjunto en este paquete y llévelo con usted cuando regrese para que el equipo sea removido.
8. **EVITE-MRI Machines durante el procedimiento y hasta después de la Cápsula pasa. Si tiene una resonancia magnética programada dentro de los próximos 14 días, debe posponerse, hasta que pase la Cápsula.**
9. **Revise la grabadora PillCam azul cada 15 minutos. Si deja de parpadear o cambia de color, anote la hora y comuníquese con nuestra oficina inmediatamente.**

## SU PROCEDIMIENTO SE PROGRAMA EN:

FECHA: \_\_\_\_\_ TIEMPO: \_\_\_\_\_ LLEGAR A: \_\_\_\_\_

DIRECCIÓN: 4790 Barkley Circle Bldg. A. Ft. Myers, Florida 33907

**SI USTED TIENE CUALQUIER PREGUNTA, POR FAVOR LLAME A (239) 458-0822 x426.**

Gastroenterología Asociados de S.W. Florida, PA cumple con las leyes federales de derechos civiles aplicables y no discrimina en base a raza, color, origen nacional, edad, discapacidad o sexo.

# **ENDOSCOPIA DE CÁPSULA**

## **Informe sobre el examen**

- El Cápsula equipada con una cámara de video para visualizar el intestino delgado
- Procedimientos radiológicos alternativos no invasivos para ayudar a diagnosticar y evaluar trastornos del intestino delgado incluyendo sospecha de enfermedad de Crohn, enfermedad celíaca, sangrado inexplicado, cáncer intestinal, úlceras, etc.
- El único dispositivo capaz de visualizar todos los 21 pies del intestino delgado, que anteriormente era solo posible atrond de cirugía.
- La precisión del procedimiento es comparable o mejor que los métodos tradicionales de diagnóstico y detección

## **Cómo funciona**

- PillCam SB transmite 2 imágenes por segundo durante ocho horas a un dispositivo de grabación usado por el paciente. Esto da como resultado aproximadamente 50.000 imágenes del intestino delgado
- Los datos se transfieren de la cinta del registrador a la estación de trabajo RAPID y se usan para ver, editar y archivar imágenes de video y clips

## **Procedimiento**

- Ayuno del paciente durante 10 horas antes del procedimiento
- La Cápsula de PillCam SB La endoscopia comienza cuando el paciente ingenié la cápsula de plástico lisa (del tamaño de una vitamina grande) con un vaso de agua
- Las imágenes y los datos se obtienen a medida que el PillCam SB pasa por el sistema digestivo
- Esta información se transmite a través de una serie de sensores al registrador de datos fijado a un cinturón a tado alrededor de la cintura del paciente
- El procedimiento total dura aproximadamente 8 horas
- Las contracciones digestivas naturales ayudan a impulsar la PillCam SB desechable a través del tracto gastrointestinal (GI), y se transmite de forma natural y sin dolor desde el cuerpo, generalmente dentro de las 24 horas

## **Después del procedimiento**

- La Cápsula pasa naturalmente en una evacuación intestinal, típicamente en aproximadamente 24 horas. Muy probablemente, usted no será consciente de su paso.
- Se le pedirá que mire sus deposiciones. La cápsula no necesita ser recuperada y se puede limpiar con seguridad por el inodoro. Ocasionalmente, las luces de la cápsula seguirán parpadeando cuando pase.
- Después de 14 días, si usted no vio la capsula salir confirmar su paso.
- Se le pedirá que se comunique con nuestra oficina y deje un mensaje para el personal clínico una vez que haya visto el pase de cápsula o si no ha pasado ninguna cápsula

## **Aceptación**

- Liquidación FDA de PillCam SB - agosto de 2001; Se eliminó la etiqueta "Adjunctive" julio de 2003
- Recibió la Marca CE - Mayo 2001
- Declaraciones tecnológicas de ASGE sobre la endoscopia con cápsula
- Más de 500.000 cápsulas ingeridas en todo el mundo
- AMA asignó CPT 91110 para el reembolso de PillCam Endoscopy, efectivo el 1 de enero de 2004

## **Riesgos**

- Obstrucción intestinal, que puede requerir cirugía inmediata.
- Las estadísticas muestran menos del 1% de retención de la cápsula y hasta 4% de retención de la cápsula si se sospecha o se conoce la enfermedad de Crohn.
- Puede ser necesario repetir el procedimiento de Cápsula debido a la pérdida de imágenes. La pérdida de imágenes se produce debido a variaciones en la motilidad intestinal del paciente o interferencia de señal con el equipo de registro.
- Evite las máquinas de resonancia magnética durante el procedimiento y hasta después de que pase la cápsula. Debido a la cápsula contiene metal.