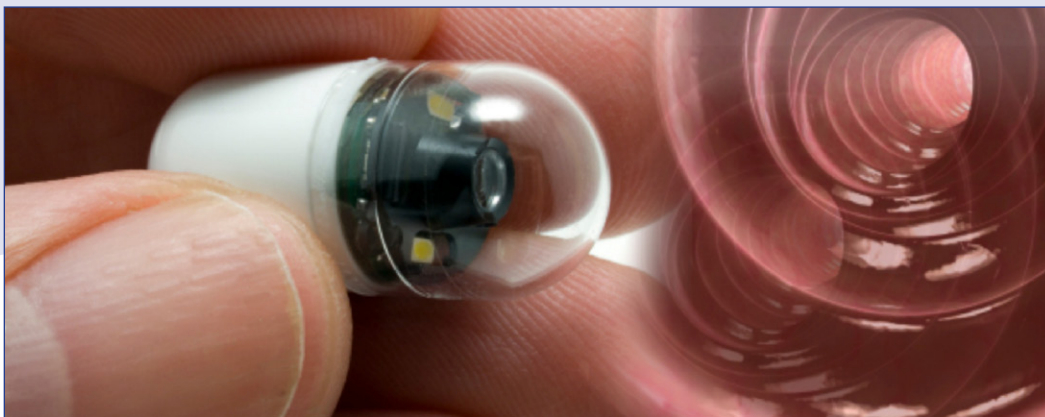


Endoscopia con cápsula



¿Qué es la endoscopia con cápsula?

La endoscopia con cápsula es un procedimiento que le permite al doctor examinar el intestino delgado usando una diminuta videocámara, del tamaño de una píldora, dentro de una cápsula que es deglutida. Es del tamaño de una píldora grande de vitaminas.

A medida que la cápsula se mueve a través del tracto digestivo, la cámara toma miles de fotos que se graban en un cinturón sensor que es usado por el paciente.

Cuando el procedimiento termina, el doctor transmite las imágenes a una computadora para el examen. La cápsula misma es eliminada con la deposición.

¿Por qué se recomienda la endoscopia con cápsula para mi niño?

Su doctor considerará hacer este simple examen para buscar sangrado u otras condiciones que ocurren en una parte del intestino delgado que no pueden investigarse con un endoscopio estándar.

También puede usarse para ayudar en el diagnóstico de condiciones tales como:

- Enfermedad de Crohn
- Tumores
- Enfermedad celíaca
- Pólipos
- Úlceras

El doctor también puede usar la endoscopia con cápsula para supervisar el progreso de un plan de tratamiento para la enfermedad de Crohn.

¿Puede cualquier doctor hacer este examen?

El examen puede hacerse incluso en niños pequeños, dependiendo de su edad y tamaño. A veces, la cápsula puede ser demasiado grande para que un niño pequeño la trague y su doctor puede ponerla en el intestino delgado con un endoscopio.

¿Hay otras excepciones?

Si hay preocupación que una parte del intestino delgado esté estrechada u obstruida de alguna forma, hay exámenes para asegurarse que el intestino esté lo suficientemente abierto para que la cápsula pase sin dificultad.

Si su niño tiene un marcapasos cardiaco, no se debe hacer una endoscopia con cápsula.

Cómo prepararse para el procedimiento

Su doctor puede pedir que su niño ingiera comidas ligeras o líquidos claros un día antes. Se puede necesitar

también un laxante el día antes del procedimiento. Ocasionalmente deben evitarse ciertos tipos de medicaciones el día del examen.

¿Qué puede esperar durante el procedimiento?

Se usará un cómodo cinturón sensor alrededor de la cintura y bajo la ropa. La grabadora, un pequeño dispositivo portátil de grabación que se comunica con la cápsula, se sujeta al cinturón sensor. Su niño podrá regresar a una rutina regular ese día, tal como ir a la escuela, pero necesitará abstenerse de practicar deportes o ir a clase de educación física durante el estudio de endoscopia con cápsula. Usualmente se permite comer luego de unas horas de ingerir la cápsula.

Se le pedirá que regrese 8-12 horas después para retirar el cinturón sensor y la grabadora.

¿Qué pasa después de la endoscopia con la cápsula?

La cápsula saldrá con la deposición y será desechada.

El doctor informa un estimado del tiempo que tomará para que se obtengan los resultados.

¿Hay algún riesgo al hacerse el procedimiento?

Si hay una parte del intestino inusualmente estrecha, la cápsula puede atascarse y se podría requerir cirugía para sacarla. Esta es una complicación rara, estimada en aproximadamente 1 en 1000 exámenes.



Información de contacto

215-233-0808
naspghan@naspghan.org

RECORDATORIO IMPORTANTE: Esta información, de la Sociedad Americana de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátricas (NASPGHAN), sólo tiene la intención de proporcionar datos generales y no una base definitiva para diagnóstico o tratamiento en ningún caso en particular. Es muy importante que consulte con su doctor sobre su condición específica.