

INFORMACIÓN PARA EL PACIENTE

VIDEO CÁPSULA ENDOSCÓPICA

Endoscopia capsular. Entereoscopia por cápsula.

Endoscopia inalámbrica



VIDEO CÁPSULA ENDOSCÓPICA

ENDOSCOPIA CAPSULAR

ENTEROSCOPIA POR CÁPSULA

ENDOSCOPIA INALÁMBRICA

En este documento encontrará la información necesaria para conocer en que consiste el examen con video cápsula endoscópica, por qué se realiza, los riesgos y los cuidados que se deben tener antes y después del procedimiento.

Si requiere más información, aclarar dudas o hacer preguntas puede comunicarse con el médico o ingresar a internet a la página

¿Qué es la video cápsula endoscópica?

Es una técnica de diagnóstico muy segura y cómoda para los pacientes, que permite examinar con detalle el tracto digestivo alto en especial el esófago y el intestino delgado desde el duodeno hasta el íleon.

¿Por qué se realiza el examen con video cápsula endoscópica?

Para evaluación y seguimiento de pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal (Enfermedad de Crohn), síndromes de malabsorción y tumores del intestino delgado.

Para diagnóstico y seguimiento de pacientes con varices esofágicas o esófago de Barrett (alteración de la mucosa asociada a reflujo gastroesofágico)

Para estudio de pacientes con historia de dolor abdominal crónico, sangrado de vías digestivas o anemia por deficiencia de hierro de causas no establecidas en otros estudios endoscópicos.

¿El exámen con video cápsula endoscópica tiene riesgos?

La video capsula endoscópica es un método diagnostico cómodo y extremadamente seguro para los pacientes; el único riesgo infrecuente es la retención de la capsula lo cual no suele causar molestias solo en ocasiones puede producir dolor.

El riesgo de retención de la cápsula es mayor en pacientes con antecedentes de cirugías abdominales cáncer o radioterapia abdominal, obstrucción intestinal, alteraciones de la motilidad gastrointestinal o dificultad para tragar.

En caso de presentarse los riesgos antes señalados el paciente requerirá la realización de manejos médicos y procedimientos quirúrgicos adicionales que le serán informados en su momento al paciente o persona responsable.



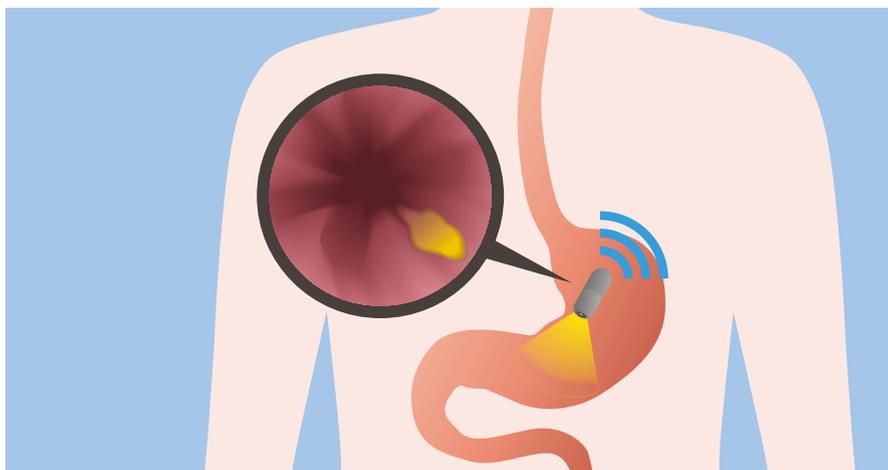
VIDEO CÁPSULA ENDOSCÓPICA

ENDOSCOPIA CAPSULAR ENTEROSCOPIA POR CÁPSULA ENDOSCOPIA INALÁMBRICA

¿Cómo se hace el exámen con video cápsula endoscópica?

El paciente asiste al consultorio del médico, quien le suministra una capsula del tamaño de una píldora, que debe tragar con un poco de agua; enseguida el médico le coloca sobre el abdomen o el hombro, un dispositivo que se fija con adhesivos o correas y algunos cables (sensores).

La cápsula incluye una cámara de video con una fuente de luz propia y posibilidad de magnificación de imágenes de hasta 8 veces más que los endoscopios convencionales y un radiotransmisor que recibe las imágenes grabadas con el dispositivo desde la video cápsula en su desplazamiento por el intestino.



Al paciente se le indicarán los horarios y las recomendaciones para la ingesta de alimentos durante el estudio.

El paciente regresa al consultorio en la fecha y hora indicada para que le retiren el dispositivo y los sensores y el médico inicie la fase de análisis de las imágenes del tracto digestivo del paciente tomadas por la video cápsula durante su recorrido por el tracto digestivo.

La video cápsula es desechable; luego de recorrer el aparato digestivo en forma similar a los alimentos, el paciente la elimina espontáneamente en las heces, 8 a 24 horas después de haberla ingerido.

¿Qué hacer para solicitar un exámen con video cápsula endoscópica?

Acudir al consultorio del especialista y presentar la orden del médico solicitante para que le programen las citas para la realización del procedimiento.

El paciente o la persona responsable recibirán información verbal y escrita sobre el procedimiento y las indicaciones para la preparación y posteriormente deben autorizarlo y firmar el consentimiento informado.



¿Cómo es la preparación para el examen con video cápsula endoscópica?

El paciente debe seguir estrictamente las indicaciones que se le entregan cuando se programa el procedimiento.

En general se recomienda dieta líquida el día anterior al exámen y la toma de laxantes en la noche anterior y unas horas antes del exámen para asegurar una preparación adecuada.

El paciente debe informar al médico todos sus antecedentes medico quirúrgicos y los medicamentos que esté tomando consumiendo formulados y no formulados; es probable que el médico le ordene suspender algunos medicamentos que pueden interferir con el exámen.

VIDEO CÁPSULA ENDOSCÓPICA

ENDOSCOPIA CAPSULAR ENTEROSCOPIA POR CÁPSULA ENDOSCOPIA INALÁMBRICA

Informar al médico si utiliza marcapasos o desfibrilador implantable (algunos dispositivos pueden interferir con la recepción de imágenes).

Informar al médico si sospecha o sabe que está embarazada

Indicaciones y cuidados después del procedimiento

El paciente puede seguir con sus actividades normales, evitando esfuerzos físicos fuertes y levantar objetos pesados y reiniciar la dieta con alimentos líquidos poco después de haber tragado la video cápsula

El paciente debe mantener el dispositivo de recepción de datos en su posición y no desconectar ni retirar el sistema antes de lo indicado; debe avisar al médico si nota que el sistema deja de emitir luz.

No se debe realizar una resonancia magnética, ni acercarse a un campo magnético por el riesgo de lesión del tracto digestivo.

El paciente debe comunicarse con el médico o consultar al servicio de urgencias si presenta dificultad para deglutir, vómito dolor abdominal o torácico fuerte y fiebre,

El paciente debe regresar al consultorio en la fecha y hora indicada para que le retiren el dispositivo y los sensores y el médico inicie la fase de análisis de las imágenes y elabore un informe que entrega al paciente 8 días después.



El informe con los resultados se debe entregar al médico que ordenó el procedimiento.

Si el paciente no observa la salida de la capsula en las heces, en dos semanas debe consultar al médico para valoración y definir si se ordena tomar una radiografía y en caso que la retención se deba a obstrucción intestinal puede requerirse cirugía para extraer la video cápsula.



