

UTILIDAD DE LA CÁPSULA AGILE PATENCY® EN PACIENTES CON SOSPECHA DE ESTENOSIS INTESTINAL: PAPEL DE ENFERMERÍA EN LA SELECCIÓN Y EL SEGUIMIENTO

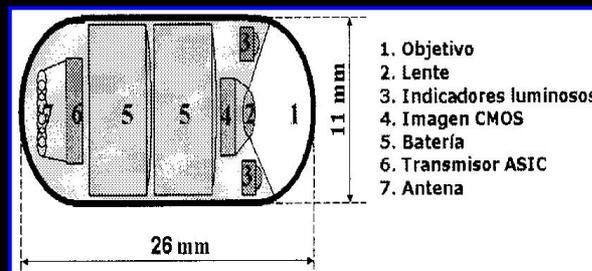
Muñoz Galitó J; Ibáñez Zafón IA; Cañas-Ventura A; Dedeu Cuscó JM; Delgado-Aros S; Bessa Caserras X; Bory Ros F; Andreu García M y Gonzalez Suárez B.

Unidad de Endoscopia Digestiva. Hospital del Mar. Barcelona



Cápsula endoscópica

- .Aprobada en año 2000
- .Avance en el estudio del Intestino Delgado
- .Dispositivo no reutilizable

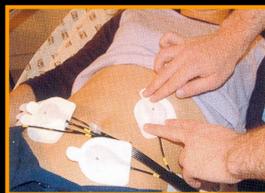


Cápsula endoscópica: Indicaciones

1. ESTUDIO DE LA HEMORRAGIA DE ORIGEN DESCONOCIDO / ANEMIA CRÓNICA
2. ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL
3. SÍNDROMES DE POLIPOSIS DE INTESTINO DELGADO



Cápsula endoscópica ¿Cómo funciona?

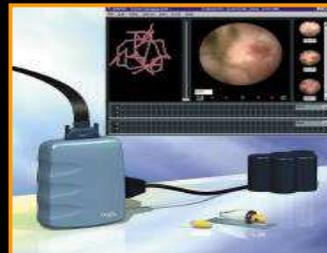


Las imágenes son grabadas por una videocámara



Sensores adheridos al abdomen

Radiofrecuencias



Cápsula endoscópica: Contraindicaciones

.**ESTENOSIS DE INTESTINO DELGADO** (inflamatorias, neoplásicas, vasculares o compresiones extrínsecas)

.**EMBARAZO**

.**TRASTORNOS DEGLUTORIOS**



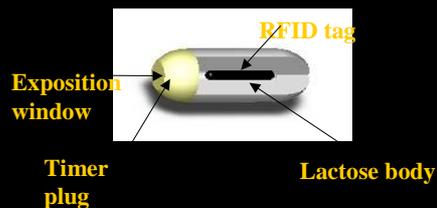
Cápsula Agile Patency Marcador de estenosis



• **Cápsula reabsorbible** : cuerpo de lactosa, material radiopaco y un microchip que puede ser identificado por radiofrecuencia

• Se disuelve a las 40 h de su ingesta

• Puede ser detectada por scanner / RX abdomen



Cápsula Agile Patency

Antes



Después



Objetivos

EVALUAR LOS RESULTADOS DE LA ACTUACIÓN DE LA ENFERMER@ EN LA VALORACIÓN DE LA CÁPSULA AGILE PATENCY (CAP).



Pacientes y método

.200 pacientes remitidos para cápsula Pillcam de abril 2007 a septiembre 2008.

.71 candidatos a CAP.

.38 mujeres y 33 hombres.

.Media de edad 71 años (rango 14-81).

.Protocolo de actuación.



Protocolo Pillcam

IC 3 85 Servicio Sanitario de Baracena
SASD
Instituto Municipal
de Asistencia Sanitaria

CÁPSULA ENDOSCÓPICA

Fecha de la exploración: _____ Olympus / Given

Nombre: _____

F. Ncto: _____ Hospital de procedencia: _____

Indicación: _____

Ingresado / Ambulatorio _____

Tiempo de evolución de la clínica (meses): _____

Análisis con fecha (Hb, VCM, Sg oculta en heces): _____

Antecedentes de interés:

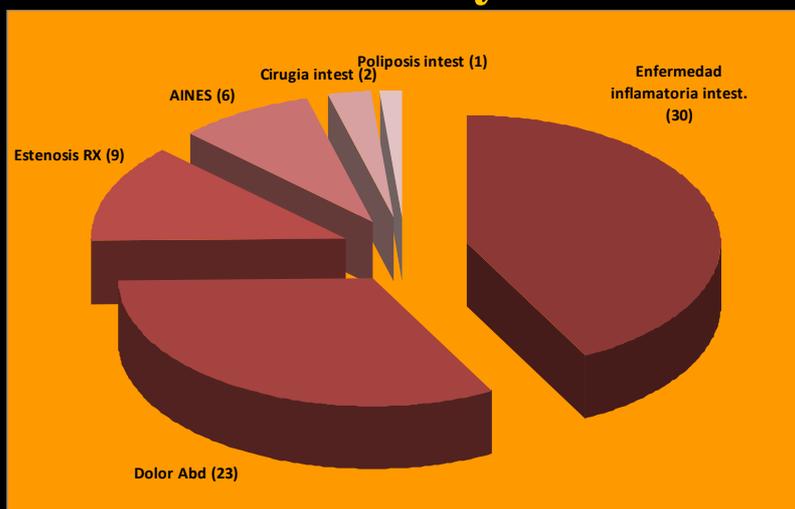
- HTA, DM.
- Trastornos deglutorios
- Hepatopatía, Cardiopatía, Neumopatía.
- Problemas digestivos
- IQ:
- Tratamiento actual:
- AINES: sí no

Pruebas complementarias (con fecha aprox de cada una de ellas):

1. Gastroscofia:
2. Colonoscopia (con/sin ileoscopia):
3. Tránsito intestinal:
4. Arteriografía:
5. Ecografía abdomen / TC abdomen:
6. Otras (tipo de prueba y resultado):



Indicaciones de la Cápsula Patency

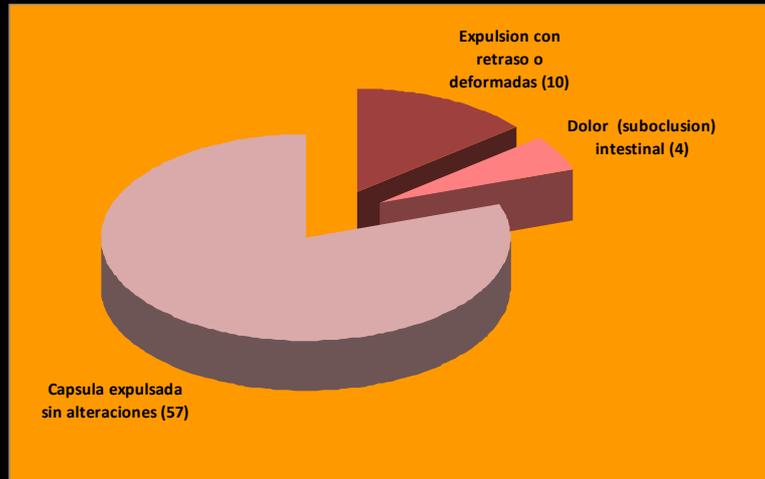


Capsula Patency





Resultados.



Conclusiones

La evaluación por parte del personal de enfermería entrenado en la indicación de la CAP previa a la Pillcam es útil en una Unidad de Endoscopia y permite reducir recursos de endoscopia.



