



OSTOMIA Y SUS COMPLICACIONES

**“UNA OSTOMÍA ES UNA
OPORTUNIDAD DE VIDA ,
AMA TU BOLSA ”**

Especialista de línea :Bessy
Bonilla

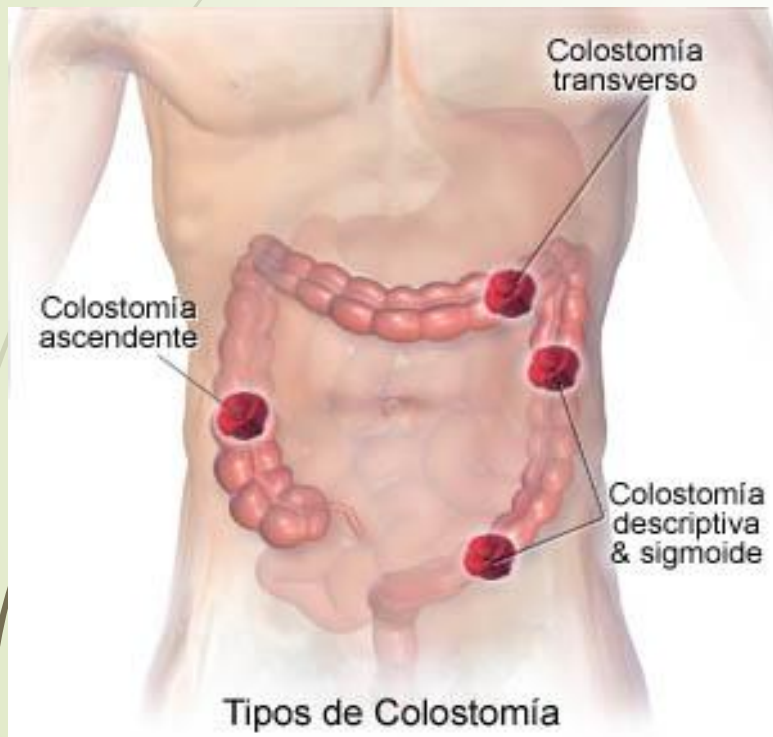
QUE ES UNA OSTOMÍA

- Es la creación quirúrgica de una abertura abdominal que permite una conexión desde un órgano interno (como el intestino grueso y delgado) hasta la superficie cutánea.
- La apertura de la ostomía en la piel se llama estoma, un término de origen griego que significa “boca”. Para las gastrostomías y yeyunostomías, en caso de las ileostomías y las colostomías, el estoma funciona efectivamente como un ano.

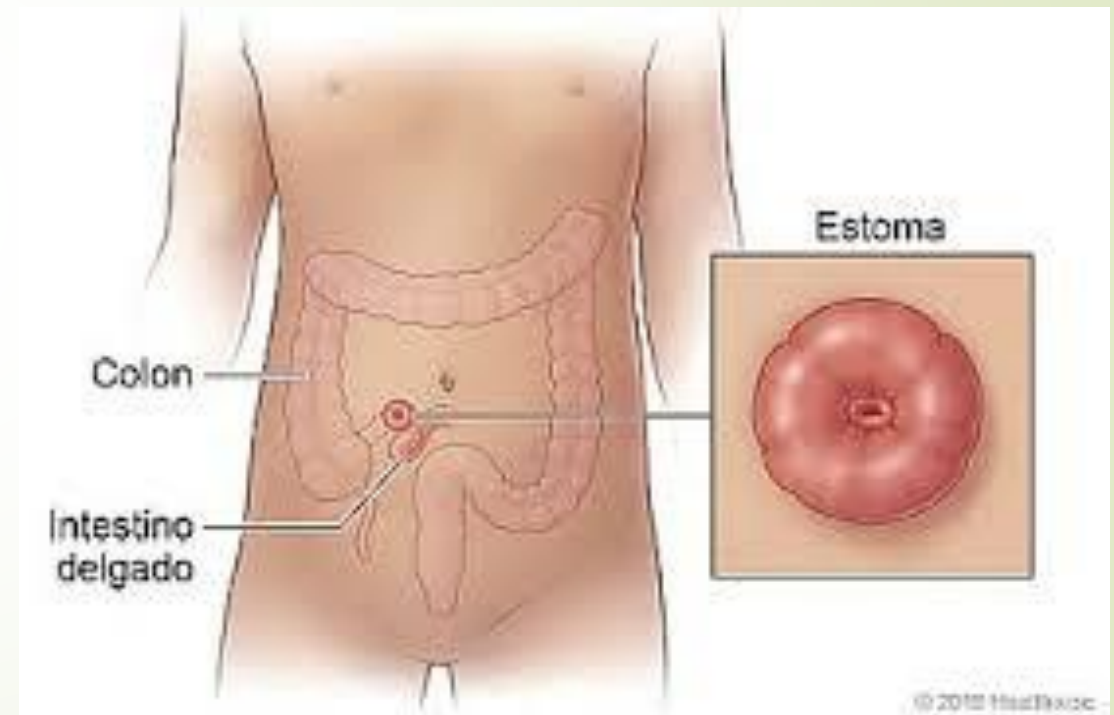


TIPOS DE ESTOMAS

COLOSTOMIA



ILEOSTOMIA

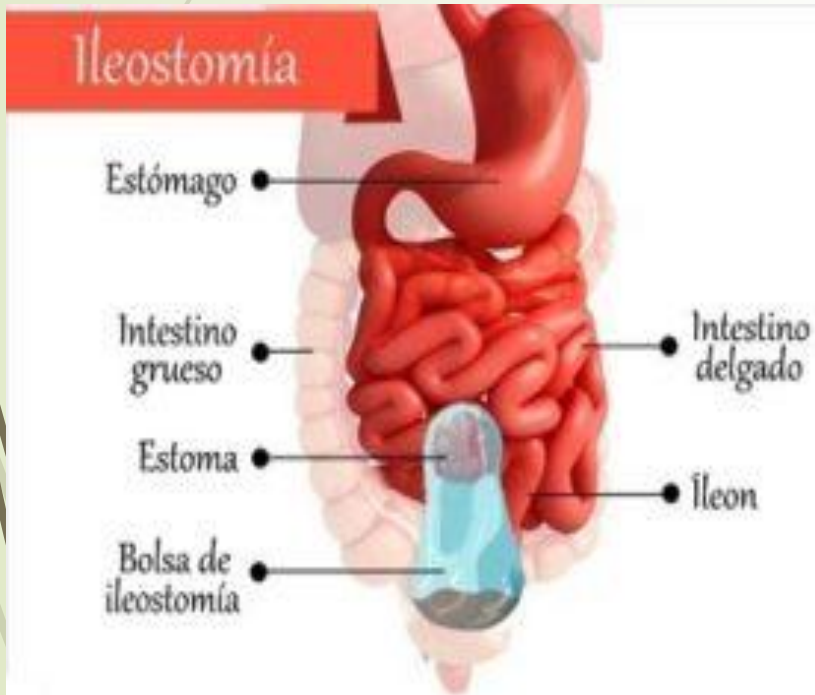


COLOSTOMIA



- ❖ Una colostomía es una abertura creada quirúrgicamente en el colon, también conocida como intestino grueso, que atraviesa la pared abdominal para crear un estoma.
- ❖ En la mayoría de los casos, la colostomía se realiza a partir del colon descendente o sigmoide (área por encima del recto) con el estoma en el lado izquierdo del abdomen.
- ❖ Característica de las heces , enteras , formadas , pastosas.

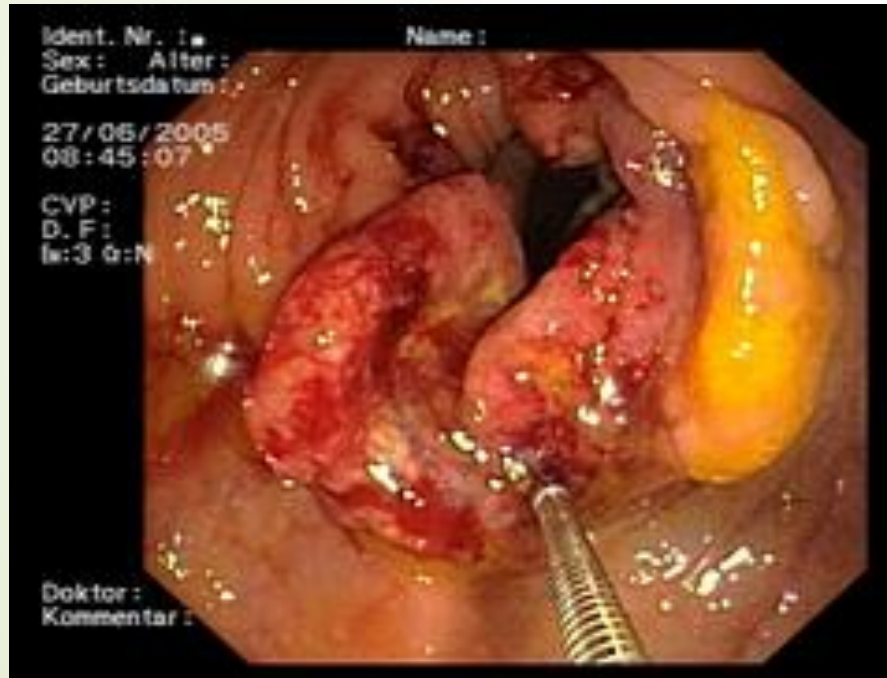
ILEOSTOMIA



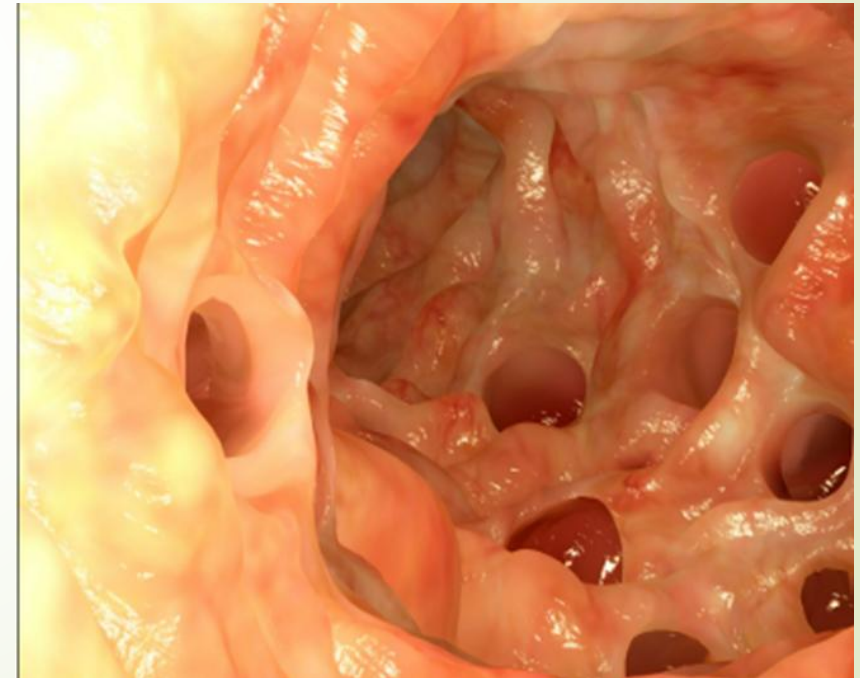
- ❖ La ileostomía, también conocida como ileostomía de Brooke o ileostomía terminal es una abertura creada quirúrgicamente en el íleon , la última parte del intestino delgado .
- ❖ Los estomas de la ileostomía de Brooke son generalmente redondos y de aproximadamente una pulgada de diámetro y están ubicados en la parte inferior del costado derecho del abdomen.
- ❖ Característica de las heces ., heces líquidas y ácidas.

RAZONES EL PORQUE SE REALIZA UN ESTOMA

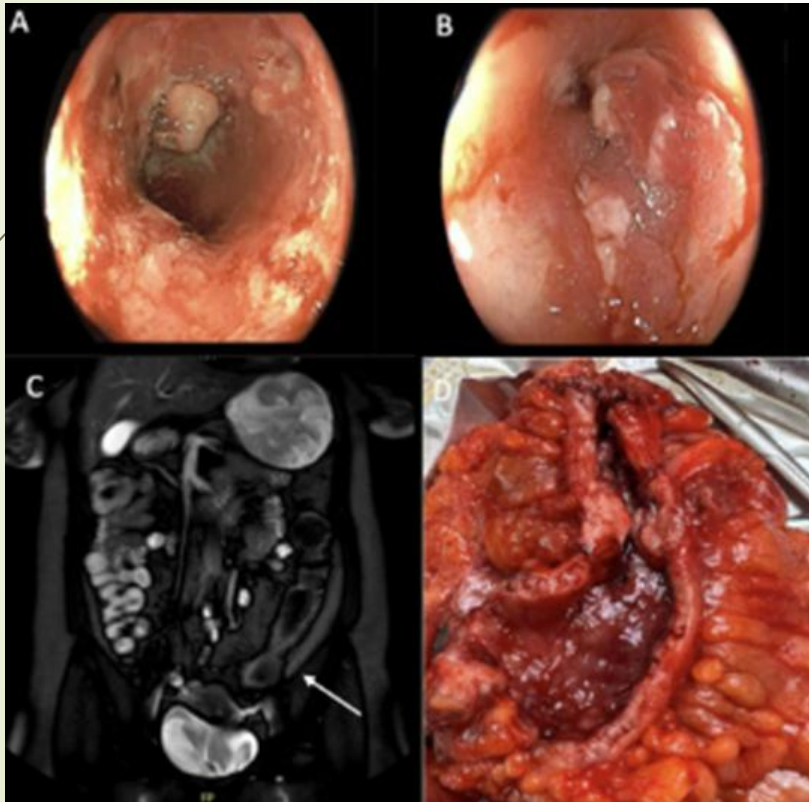
Cáncer Coló Rectal



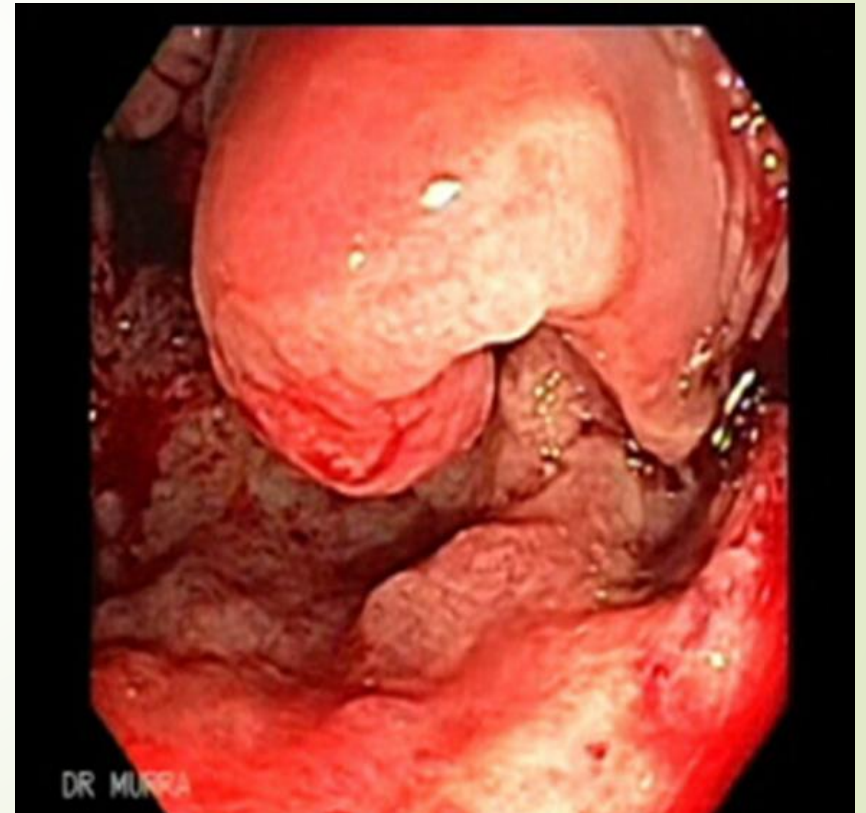
Divercúlitis.



Enfermedad de Crohn (pólipos)



Cáncer anal



Mal Formación ano
rectal (MAR)



Difusión del colon





COLOSTOMIA E ILEOSTOMIA EN ASA Y DOBLE CAÑÓN

Se introduce una sección del colon a través de la pared abdominal de manera que se crean dos aberturas:

- ❖ Una es “en línea” y expulsará las heces.
- ❖ La segunda abertura está desconectada y no pasará ningún alimento o desperdicio por ella; sin embargo, secretará mucosa. A veces se las conoce como fístulas mucosas.

Si no existe obstrucción más abajo se puede coser el extremo del intestino y colocarlo dentro del cuerpo. El cual la mucosa generada en el segmento derivado del intestino puede fluir a través del recto y del ano ,. Esto se conoce como la bolsa de Hartmann.

Colostomía en ASA



TIPOS

• ILEOSTOMIA EN ASA

100% INTACTA
EVERSION



BOLSA MUCOSA

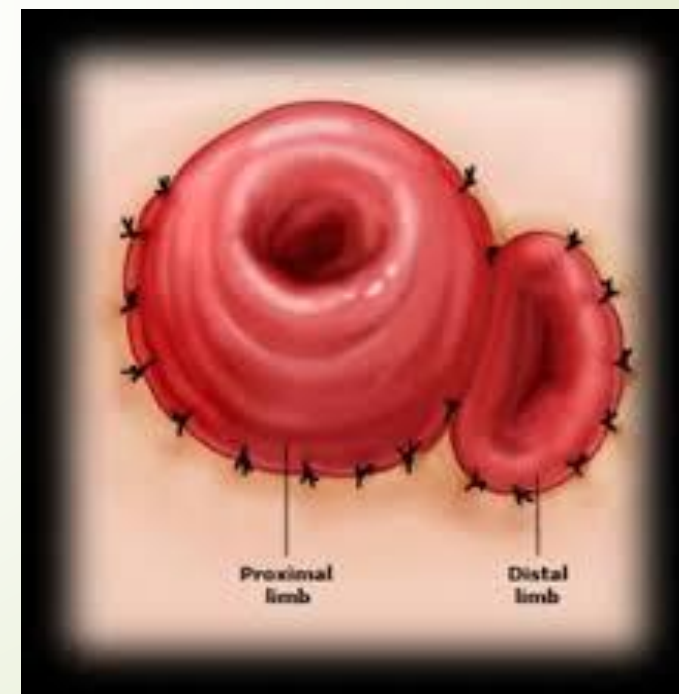
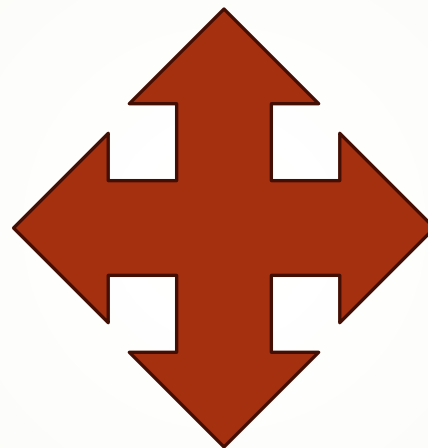


DOBLE BOCA

Bolsa de Hartmann.



Intestino delgado





Complicaciones en los estomas

Pueden presentarse de forma precoz o tardía, que aparecen durante los treinta primeros días tras la intervención. Entre ellas se encuentran las siguientes:

- Dehiscencia
- Dermatitis
- Edema
- Hemorragia
- Necrosis
- Prolapso
- Hernias

Dehiscencia en el estoma



- ❖ Es la separación entre la mucosa y la piel circundante del estoma causada muchas veces por la infección de los bordes enfrentados en la sutura, relacionada con la contaminación del campo quirúrgico durante la intervención.
- ❖ Se presenta en la primera semana del postoperatorio con signos inflamatorios (dolor, calor o coloración del estoma), supuración o fiebre, que afecta a una parte o a toda la circunferencia del estoma.

Dermatitis peristomal



- ❖ Es la alteración de la piel peristomal causada fundamentalmente por el contacto de las heces , aunque en ocasiones puede ser también producida por el uso de productos químicos (desinfectantes, perfumes, etc.).
- ❖ El contacto prolongado con las heces puede ocasionar lesiones diversas en la piel (maceración, eritema, erosiones, úlceras o incluso infección) y se debe a la fuga de heces por mala colocación del dispositivo .

Edema



Es el engrosamiento fisiológico excesivo de la mucosa y submucosa del intestino a nivel del estoma por aumento del componente hídrico intersticial en la fase posterior a una intervención quirúrgica.

Estenosis



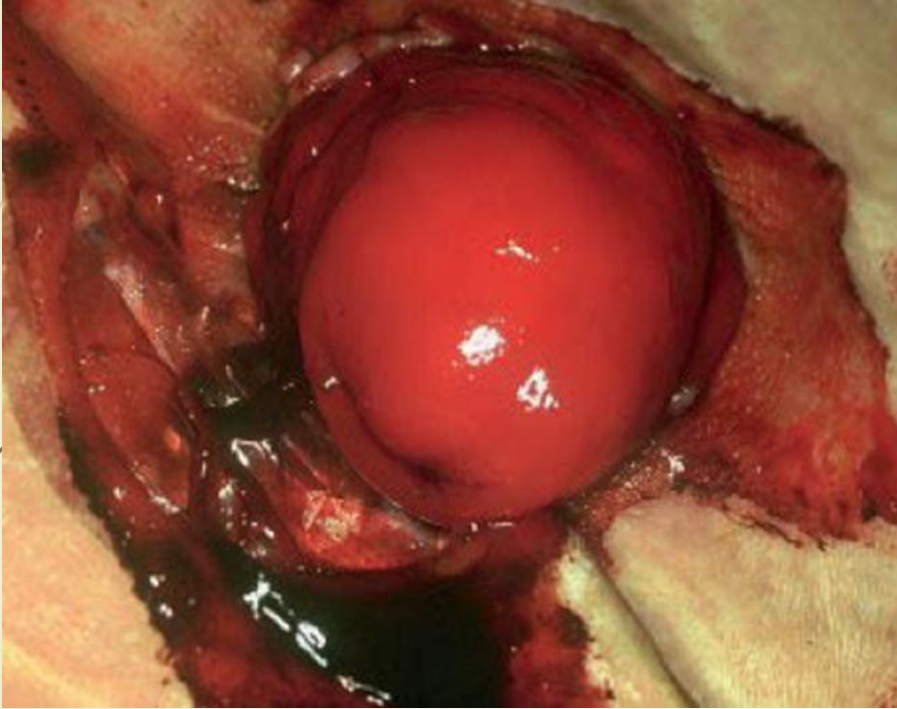
- ❖ Estrechamiento del orificio del estoma por debajo de la medida necesaria para asegurar una adecuada evacuación.
- ❖ También puede estar originada por enfermedades de origen como (tumores, enfermedad inflamatoria intestinal) o facilitada por la obesidad del paciente.

Granulomas



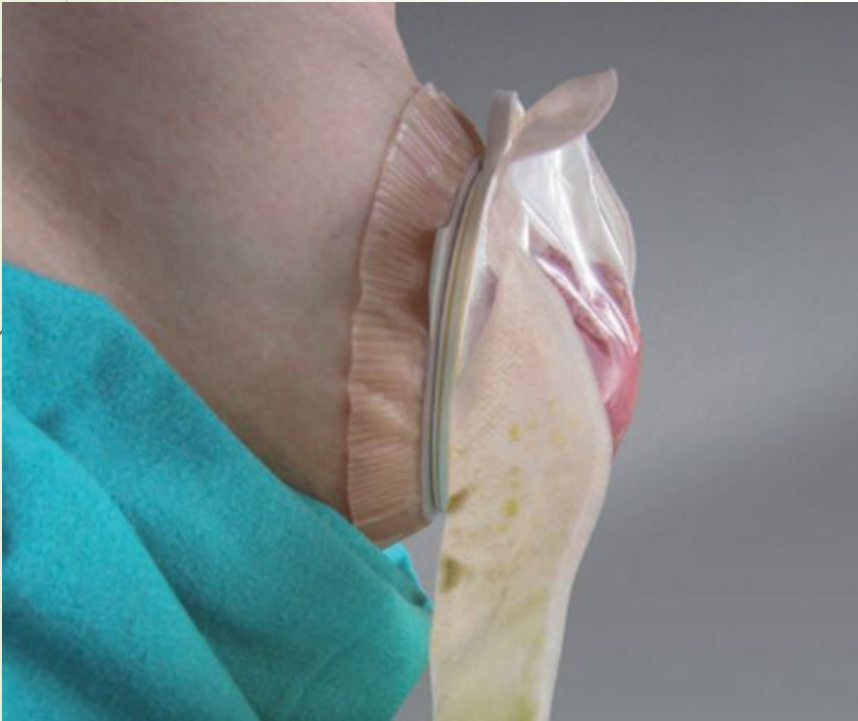
- ❖ Se denominan a diferentes lesiones cutáneas que aparecen como masas carnosas, duras y sangrantes localizadas en la zona de unión entre la mucosa del estoma y la piel circundante. En la mayoría de los casos, el origen de los granulomas es traumático y entre sus causas se encuentran:
- ❖ El mantenimiento excesivo por el tiempo de las suturas de la unión moco-cutánea.
- ❖ La irritación debida al contacto persistente de la piel con heces.

Hemorragia



- Es causada por la lesión de un vaso subcutáneo o submucoso a nivel de la sutura periostomal o por una úlcera en la mucosa del estoma. Cuando la hemorragia es externa se evidencia a simple vista, si se sospecha de un abultamiento a la palpación en la zona abdominal confirmarse con estudio ecográfico.
- Hay que tener en cuenta que es muy frecuente que el estoma sangre al tocarlo durante el cambio de bolsa o la higiene, debido a la intensa vascularización del intestino.

Hernia peristomal



- Fallo o defecto de la pared abdominal que provoca la protrusión, tanto del estoma como de la piel peristomal dando lugar a un abultamiento que suele desaparecer en la posición de decúbito supino y aparece de nuevo cuando el paciente se incorpora o se pone de pie.

Necrosis



- Suele presentarse durante las primeras horas del postoperatorio inmediato y se produce por el insuficiente aporte sanguíneo a la mucosa del estoma, que adquiere un color negro muy diferente a su color normal rojo brillante. Se debe a la obstrucción del flujo sanguíneo del segmento de intestino

Prolapso



- Puede aparecer, de forma súbita o progresiva, tanto en ileostomías como colostomías y su tamaño puede variar desde una pequeña protrusión.
- Es más frecuente en las colostomías en asa, sobre todo realizadas de urgencia. Puede ser causado también por un aumento de la presión abdominal (esfuerzos físicos, tos, estreñimiento, etc.)

TIPOS DE ESTOMAS DESPUES DE PROCEDIMIENTO QUIRURGICO

Estoma protruido



Estoma invertido o
Concova





CATALOGO DE PRODUCTO EN EL CUIDADO DE OSTOMIA MEDKO

SISTEMA DE UNA SOLA PIEZA **MEDKO**

Bolsa de una sola pieza



Característica de la bolsa

- 1. Bolsa con barrera cutánea incluida
- 2. Bolsa drenable con pinza reutilizable
- 3. Bolsa adherente para colostomías e ileostomía
- 4. Barrera recortable desde 30mm hasta 50mm
- 5. Bajo perfil
- Costo L.98.00

SISTEMA DE DOS PIEZAS

MEDKO

Bolsa sistema de dos piezas



Características de la bolsa

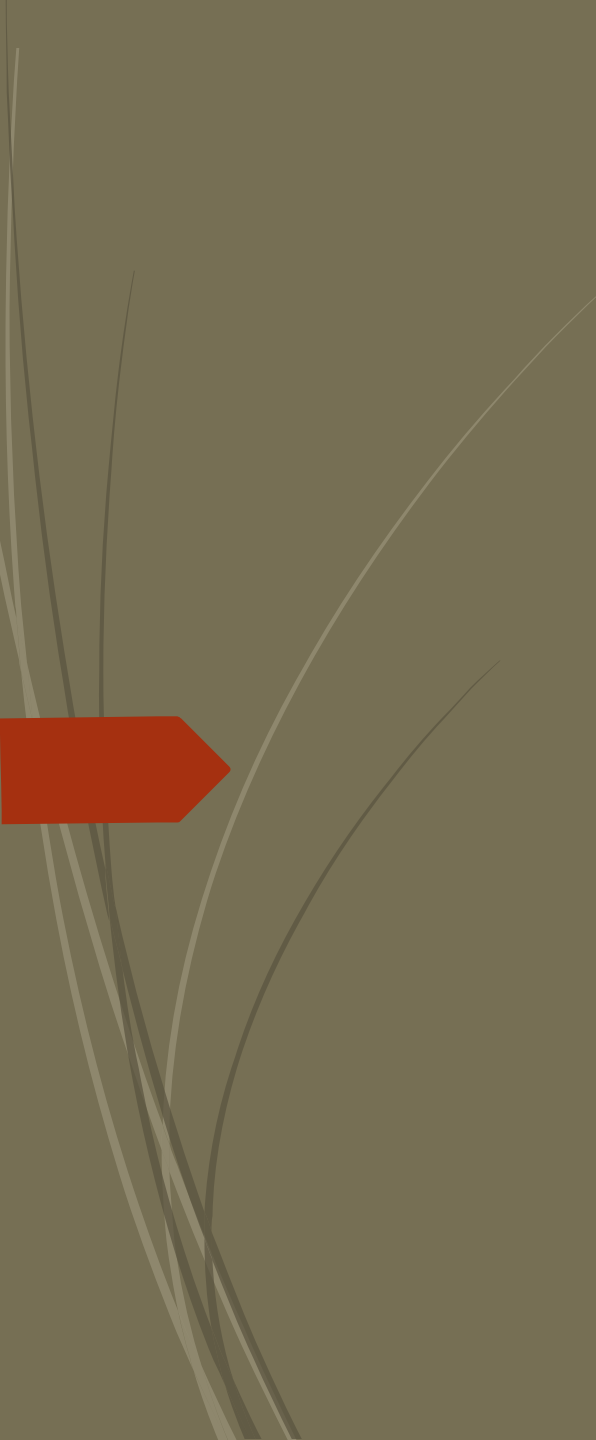
- Bolsa drenable
- Bolsa con filtro de Carbono
- .Cierre de microseal
- Bolsa con Sistema de soporte para colostomia e ileostomia
- Facil de colocar y retirar de la barrera
- Tamano de 57mm y 70mm.
- Costo L.88.00

Barrera o placa cutanea



Características

- Barrera bajo perfil
- Barrera hidrocoloide para cuidado de la piel periestomal
- Barrera preventiva de fugas
- Barrera con sistema de seguridad alto
- Barrera tamaños 57mm y 70mm
- Costo L.88.00



ACCESORIOS PARA USO EN ESTOMAS

Faja para ostomía



Características de uso

- Preventiva para hernias periestomales
- Indicado en estomas invertidos y protuidos
- Apoya a la recuperación quirúrgica., que se requiere cPreventiva para evitar prolapsos
- Mejora la calidad de vida
- Seguridad y confort
- Comprensión en el abdomen
- Lavable y reutilizable
- Ajustable al paciente
- Con adherente seguro
- Costo L.650.00

Desodorante y lubricante



Indicaciones de uso

- 1. Neutraliza los olores fecales
- 2. Fácil aplicación dentro de la bolsa
- 3. Ayuda a proporcionar un buen drenaje de las heces fecales gracias a su lubricación
- 4. Uso estrictamente necesario en colostomías

Polvo para ostomía



Indicaciones de uso

- 1.Preventido de dermatitis periestomal
- 2.Uso para dermatitis y granulomas
- Se puede usar en paciente pediátrico y geriátrico

Toallas para ostomía



Indicaciones de uso

- 1. Tolas diseñadas para uso externo del estoma
- 2. Sin alcohol , sin olor
- Facil de retirar la suciedad de heces fecales
- Facil de retirar en adhesivo del insumo
- Uso para todo tipo de persona y piel



PROCEDIMIENTO DE COLOCACION

Asepsia del estoma



Medición y valoración del estoma



Recortar Barrera



Colocación de barrera medko



Se enrollan, se moldean y se adaptan a la forma y al tamaño del estoma.



Forman un "cuello de tortuga" alrededor del estoma para impedir que se produzcan fugas.



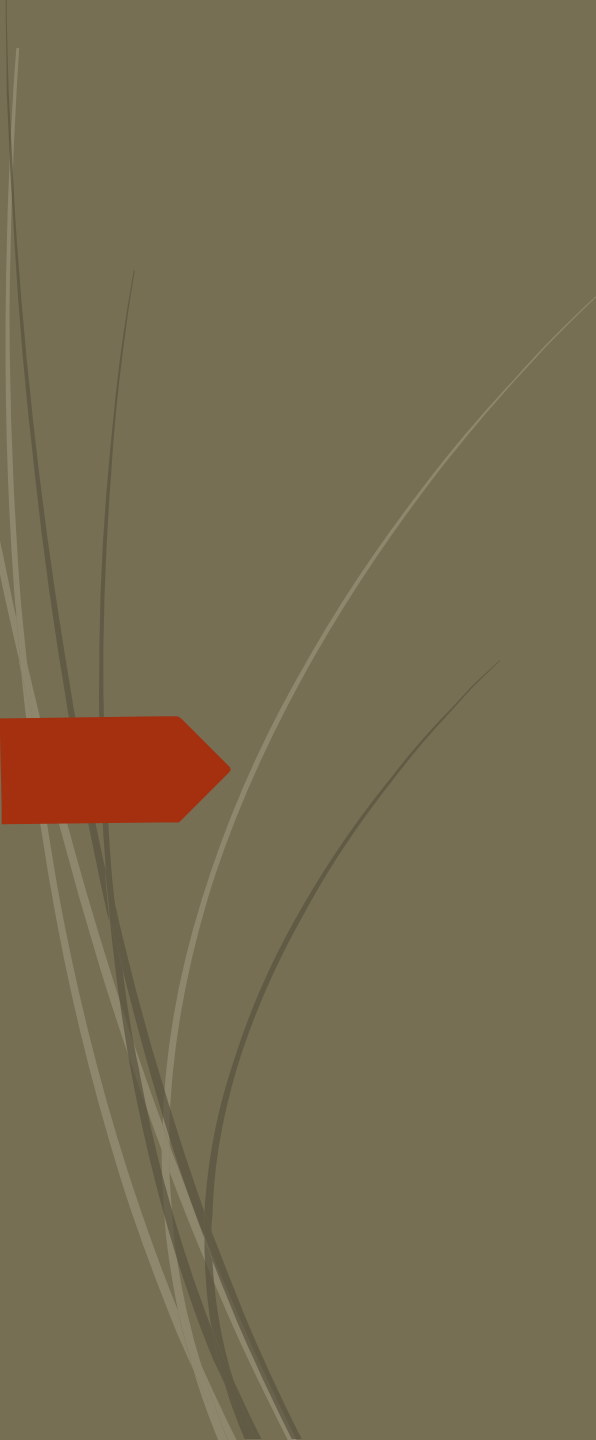
Cuentan con Rebounding Memory Technology™, se enrolla hacia atrás para lograr un calce a medida.

Colocación de la bolsa a la barrera



Colocación de la faja





**GRACIAS POR SU
ATENCIÓN**