

NOMBRE DEL CATEDRATICO: DR. ALFREDO LOPEZ LOPEZ

NOMBRE DE LA ALUMNA: LAURA DILERY CRUZ DIAZ

MATERIA: CLINICA QUIRURGICA COMPLEMENTARIAS

TEMA: MAPA CONCEPTUAL COLOSTOMIAS Y COLECTOMIA

UNIDAD: PRIMERA UNIDAD

GRADO Y GRUPO: 7° "A"

FECHA DE ENTREGA: 11-MARZO-2021



COLOSTOMIAS

La colostomía es una cirugía para conectar el colon a la superficie del abdomen, para permitir que la heces pasen a una bolsa recolectora fuera del cuerpo.

CLASIFICACIÓN

Por su localización

Cecostomía.
Transversostomía.
Sigmoidostomía.

Por su permanencia

Transitorias
Definitivas

Por su finalidad

Descompresivas
Derivativas

Por su técnica

“En asa” o lateral

“En doble cañón de escopeta” o con estoma doble

Con estoma único o terminal

INDICACIONES

Cecostomia

Se utilizarán sólo con la finalidad descompresiva transitoria, en pacientes en muy mal estado general, con oclusión intestinal por lesiones del ciego, el colon ascendente o la mitad derecha del colon transverso.

Transversostomia

Se utilizarán con la finalidad de obtener la descompresión del colon o la desfuncionalización del asa distal por derivación parcial o total de las heces fecales.

TECNICA

CECOSTOMIA

Incisión de McBurney.
Doble sutura concéntrica “en bolsa de señora” con material no absorbible No. 00; apertura del ciego en el centro de esta jareta y colocación, a través de ésta, de una sonda gruesa de Pezzer o Foley.
Fijación del ciego al peritoneo parietal anterior con puntos de catgut cromado No 00 o material no absorbible No. 00.

TRANSVERSOSTOMIA

Incisión transversal o longitudinal de 8 cm, en el cuadrante superior derecho del abdomen.
Colostomía en asa.
Apertura de la colostomía a las 24 h.

COMPLICACIONES

Obstrucción intestinal
Ileo paralitico
postquirúrgico
Hemorragia
Infección
Hernia paraestomal
Separación mucocutanea
Necrosis de la estoma



Sigmoidostomia

Perforaciones traumáticas o inflamatorias del rectosigmoides.

Durante la realización de intervenciones electivas de tumores malignos del recto, resecables o no.

Vólvulo del sigmoides.

En algunos pacientes con agangliosis del colon.



SIGMOIDOSTOMIA



Incisión de McBurney en la fosa iliaca izquierda.

Liberación del colon descendente, a fin de poder exteriorizar suficientemente el asa. Apertura de la colostomía a las 24 h. Si es necesaria la apertura inmediata se colocará una sonda hacia el asa proximal, introduciéndola a través de una incisión realizada en la parte media de dos suturas concéntricas en "bolsa de señora", que se anudarán sobre la sonda.

COLECTOMIA

La colectomía es la extirpación quirúrgica o resección de una parte enferma del intestino grueso, también conocido como colón.

INDICACIONES

Cáncer de colon
Colitis ulcerosa
Enfermedad de Crohn
Diverticulitis
Obstrucción intestinal

TECNICA

Hemicolectomía derecha

Si el tumor se localiza en el ciego o en el colon ascendente, se realiza una hemicolectomía derecha.

Ésta consiste en la extirpación desde 10-15 cm. de íleon terminal hasta el tercio proximal del colon transversal, incluyendo los vasos sanguíneos y los ganglios linfáticos correspondientes. Para restablecer el tránsito intestinal, se realiza una anastomosis ileocólica con sutura manual o mecánica.

Hemicolectomía izquierda

Consiste en la extirpación del colon descendente y sigma hasta la unión rectosigmoidea, incluyendo la arteria y vena mesentérica inferior. La anastomosis se puede realizar de forma manual o mecánica.

COMPLICACIONES

Sangrado dentro del abdomen.

Daño a órganos cercanos en el cuerpo.

Se puede formar tejido cicatricial en el abdomen y causar bloqueo del intestino delgado.

Filtración de heces en la conexión entre el intestino delgado y el recto. Esto puede causar una infección o un absceso.

Cicatrización de la conexión entre el intestino delgado y el recto. Esto puede provocar bloqueo del intestino.

Apertura de la herida.

Infección en la herida.

BIBLIOGRAFIA: Gerardo de la Llera Dominguez. (2007). Colostomías: clasificación, indicaciones, detalles de técnica. 2021, de Scielo Sitio web:
<http://scielo.sld.cu/pdf/cir/v46n4/cir19407.pdf>

Robert Roland Cima. (2015). Colectomia. 2021, de American College of Surgeons Sitio web:
<https://www.facs.org/~media/files/education/patient%20ed/espanol/colectomia.ashx>