

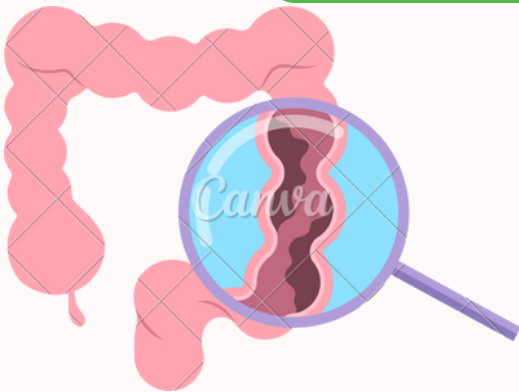
ENFERMEDADES GASTROINTESTINALES

Alumno (a): Norma Daniela Villatoro Monzon

**Asesor académico: Daniela Monserrath
Mendez Guillen**

**Materia: Nutrición en enfermedades
gastrointestinales**

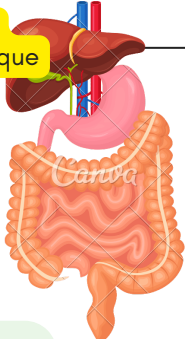
GRUPO: LNU-4



Nutrición en la resección intestinal; colostomía, colectomía, ileostomía y fístula

QUE ES?

Procedimiento quirúrgico sobre el tracto digestivo que se realiza con mayor frecuencia.

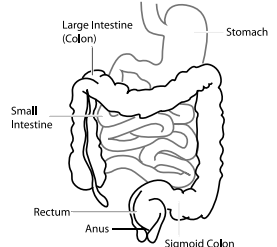


FISIOPATOLOGIA

- Tracto gastrointestinal secreta 7 L de líquidos
- el colon es clave para el mantenimiento del equilibrio del organismo
- el cloro presenta un patron parecido al sodio

nutrición ORAL

la dieta oral es el periodo postoperatorio depende del segmento del colon resecado



COMPLICACIONES

- Dehiscencia de suturas
- abscess intraabdominales
- peritonitis



nutricion PRE-OPERATORIA

- Se recomienda una dieta pobre en residuos acompañada de la preparación mecánica del intestino, con la finalidad de reducir el bolo fecal.

nutrición PARENTAL

- se establece que no esta indicada la utilización de nutrición parenteral



causas

- cancer colorrectal
- enfermedad diverticular de colon
- colon sigmoide-colitis ulcerosa
- poliposis colorrectal

causas

- angiodisplasia de colon
- colitis isquémica
- fistulas

Ejemplo:

- eliminando alimentos de difícil digestión
- y absorcion como lo es la fibra

Ejemplo:

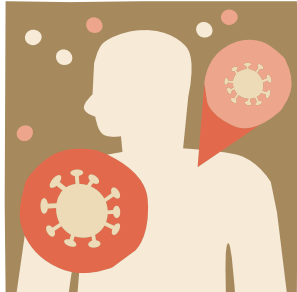
- eliminar grasas pueden retrasar el vaciamiento gastrico

Ejemplo:

En la fase II, en el periodo postquirúrgico inmediato se mantiene con dieta líquida durante 3 días con una dieta polimérica sin fibra.

Ejemplo:

En la tase III, se da una dieta semisólida sin residuos, una fórmula nutricional y se comienza con la reintroducción progresiva de la ingesta de comida

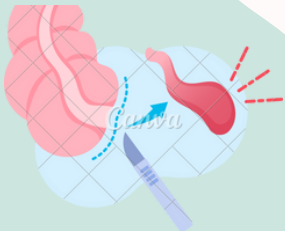


Nutrición en la resección intestinal; colostomía, colectomía, ileostomía y fístula

CANCER COLORRECTAL

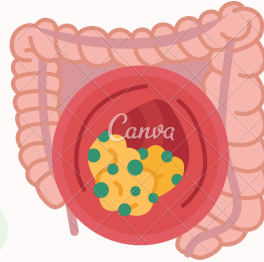


APENDICITIS



nutricion ENTERAL

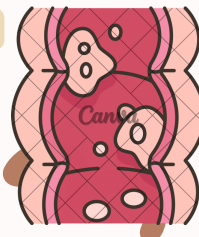
El periodo postoperatorio ofrece resultados controvertidos. En una revisión que contiene tres ensayos clínicos.



QUE ES?

Tipo de cancer que comienza en el intestino grueso (colon).

- afecta a adultos mayores, también a cualquier edad



QUE ES?

Inflamación del apéndice bolsa en forma de dedo esta se proyecta desde el colon en el lado inferior derecho.



Pouchitis

complicación más frecuente tras la proctocolectomía con anastomosis íleo-anal, y con formación de reservorio (IPAA).



SINTOMAS

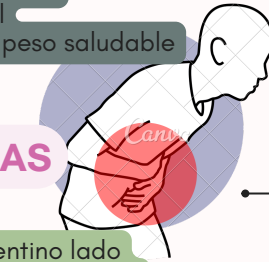
- cambio en hábitos intestinales
- sangrado rectal
- molestia abdominal
- debilidad o fatiga

PREVENCIÓN

- consumir variedad de frutas y verduras
- Dejar de fumar
- no alcohol
- mantener peso saludable

SINTOMAS

- Dolor repentino lado derecho del abdomen
- dolor alrededor del ombligo
- náuseas, vómito
- estreñimiento, diarrea
- flatulencia



Ejemplo:

- inflamación crónica idiopática que se produce hasta en el 60% de los pacientes

Ejemplo:

- llevar un estilo de vida más saludable

causas

- no se sabe exactamente que provoca el cancer de colon

factores de riesgo

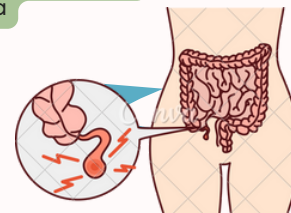
- edad avanzada
- raza afroamericana
- antecedentes personales de cancer
- afecciones intestinales inflamatorias

causas

- obstrucción en el recubrimiento del apéndice
- bacterias

complicaciones

- perforación de apéndice
- acumulación de pus en el abdomen



DIARREAS

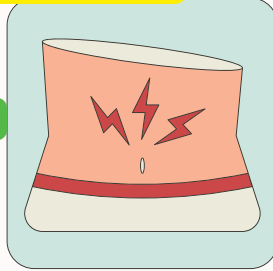


QUE ES?

Evacuación de heces flojas y líquidas de tres o más veces al día.

puede ser:

- aguda
- persistente
- crónica



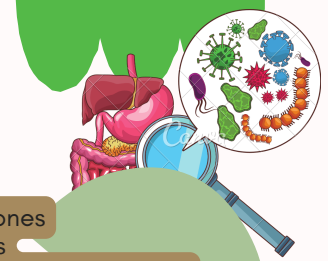
SINTOMAS

- Evacuación intestinal de heces flojas
- Cólicos abdominales o dolor
- Hinchazón abdominal
- Náuseas
- Vómitos



causas

- infecciones
- alergias
- intolerancia a alimentos

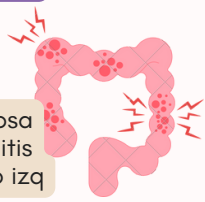


causas

- problemas en el tubo digestivo
- efectos secundarios de medicinas

tipos

- proctitis ulcerosa
- proctosigmoiditis
- colitis del lado izq
- pancolitis



causas

es posible que la causa sea el sistema inmunitario

factores de riesgo

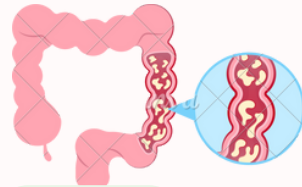
- edad
- raza u origen étnico
- antecedentes familiares



COLITIS

QUE ES?

La colitis ulcerosa es una enfermedad intestinal inflamatoria, que provoca úlceras en el tracto digestivo.



SINTOMAS

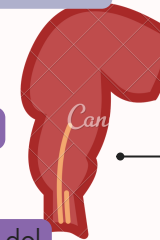
puede variar según la gravedad de la inflamación y el lugar en donde se allá producido.

- diarrea, dolor, cólicos
- dolor en el recto
- sangrado rectal
- incapacidad para defecar



SINTOMAS

- Dolor, algunas veces intenso
- sangre roja brillante
- grieta visible
- bulto pequeño cerca del



factores de riesgo

- estreñimiento
- parto
- enfermedad de Crohn

QUE ES?

Una fisura anal es un pequeño desgarro en el tejido degado y húmedo que recubre al ano



CAUSAS

- FRECUENTES:
 - Evacuar heces grandes, estreñimiento, diarrea crónica, sexo anal
- MENOS FRECUENTES:
 - Cáncer anal
 - tuberculosis

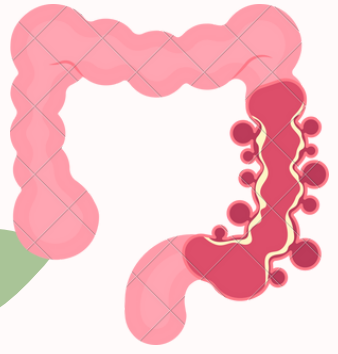
complicaciones

- imposibilidad de curación
- recurrencia
- desgarro en los músculos circundantes

FISURAS



DIVERTICULOS



QUE ES?

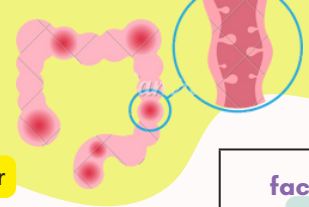
Bolsas abultadas y pequeñas que se pueden formar en el revestimiento del sistema digestivo

presencia de divertículos se conoce como diverticulosis cuando se infectan se conoce como diverticulitis



SINTOMAS

- Dolor que puede ser constante
- náuseas, vomito
- fiebre
- sensibilidad abdominal
- estreñimiento



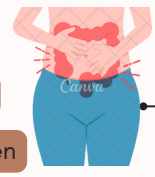
factores de riesgo

- envejecimiento
- obesidad, tabaquismo, falta de ejercicio
- dieta alta en grasa animal y baja en fibra



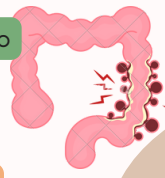
CAUSAS

- Suelen desarrollarse en lugares naturalmente debiles en el colon ceden bajo presion



complicaciones

- un absceso, que se produce cuando se acumula pus.
- obstrucción en el intestino



FISTULAS

QUE ES?

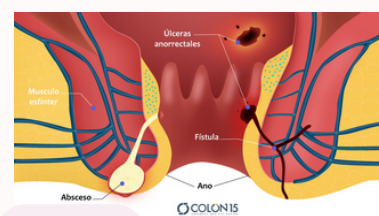
Conexion anormal entre dos partes del cuerpo, como un órgano o un vaso sanguíneo y otra estructura.

lugares donde se presentan:

- una arteria y una vena
- las vias biliares
- cuello uterino
- los intestinos y vagina
- ombligo

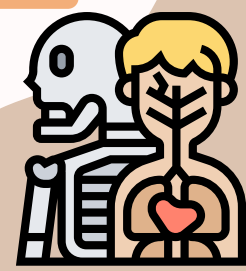
TIPOS

- Ciegas
- Completas
- En herradura
- Incompletas



Ejemplo:

- Fístula enterovesical, que va desde el intestino a la vejiga. ...
- Fístula rectovaginal. ...
- Fístula enterocutánea. ...
- Fístula enteroentérica o enterocólica



QUE ES?

La colectomía es un procedimiento quirúrgico en el que se extirpa todo el colon o parte de el.

TIPOS

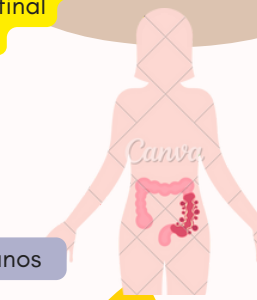
- Colectomía total
- Colectomía parcial
- Hemicolectomía
- Proctocolectomía

afecciones

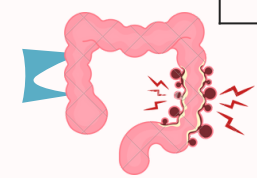
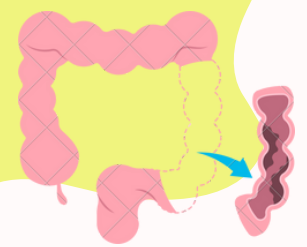
- sangrado incontrolable
- obstrucción intestinal
- cancer de colon
- colitis ulcerosa

riesgos:

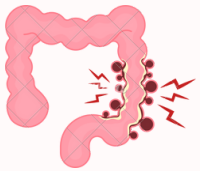
- sangrado
- coágulos
- infección
- lesion en los órganos



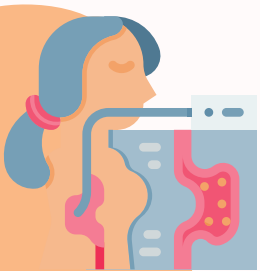
Cx



Cx



SANGRADO DEL TUBO DIGESTIVO INF.



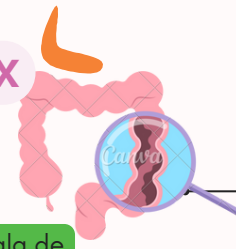
como te preparas

- Dejar de tomar ciertos medicamentos
- hacer ayunos antes de la cirugía
- beber una solución para limpiar los intestinos
- tomar antibióticos



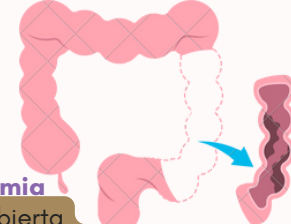
DURANTE LA CX

- Se lleva a una sala de preparación
- administran un antibiótico
- se lleva al quirófano
- el equipo quirúrgico procede con la colectomía



tipos de colectomía

- colectomía abierta
- Colectomía laparoscópica



opciones

- reincorporación de las partes del colon
- conexión con el intestino

QUE ES?

sangrado del tracto gastrointestinal inferior, es una condición medica donde se presenta hemorragia

SINTOMAS

- sangre roja y fresca que sale del ano
- movimientos intestinales
- hemorragia del tracto gastrointestinal

riesgo

los problemas de salida pueden provocar hemorragias mayores
distintos tipos de cancer

diagnostico:

- historia clínica del px
- hallazgos de laboratorio
- examinado del intestino

TRATAMIENTO

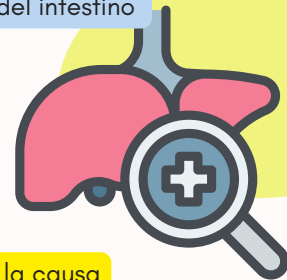
- Depende de la cantidad de sangre
- Perdida y causa de la hemorragia
- debe investigarse y tratarse para evitar sangrado

PREVENCION

- Recibir un diagnostico y tratamiento tempranos de lo que puede causar
- las personas que toman medicamentos

pronostico

- Depende de la causa
- pronostico de recuperación
- los adultos mayores y otras personas con otro tipo de enfermedades corren mas riesgo



**Antología para nutrición en
enfermedades gastrointestinales pág (
127-159) Universidad del sureste**