



Nombre de alumno:

LAURA CAMILA ORTEGA ALFONZO

Nombre del profesor:

DANIELA MONSERRAT MENDEZ

Nombre del trabajo:

SUPER NOTA

Materia:

**NUTRICIÓN EN ENFERMEDADES
GASTROINTESTINALES**

Grado: 4

Grupo: A

**Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de
octubre de 2021.**

ESTOMAGO E INTESTINO DELGADO II



CÁNCER

El cáncer gástrico es una de las neoplasias malignas más importantes en México por su frecuencia y mortalidad

DIAGNÓSTICO

El cáncer gástrico es una de las neoplasias malignas más importantes en México por su frecuencia y mortalidad

FACTORES DE RIESGO

no se conocen las causas específicas pero se han referido varios agentes ambientales

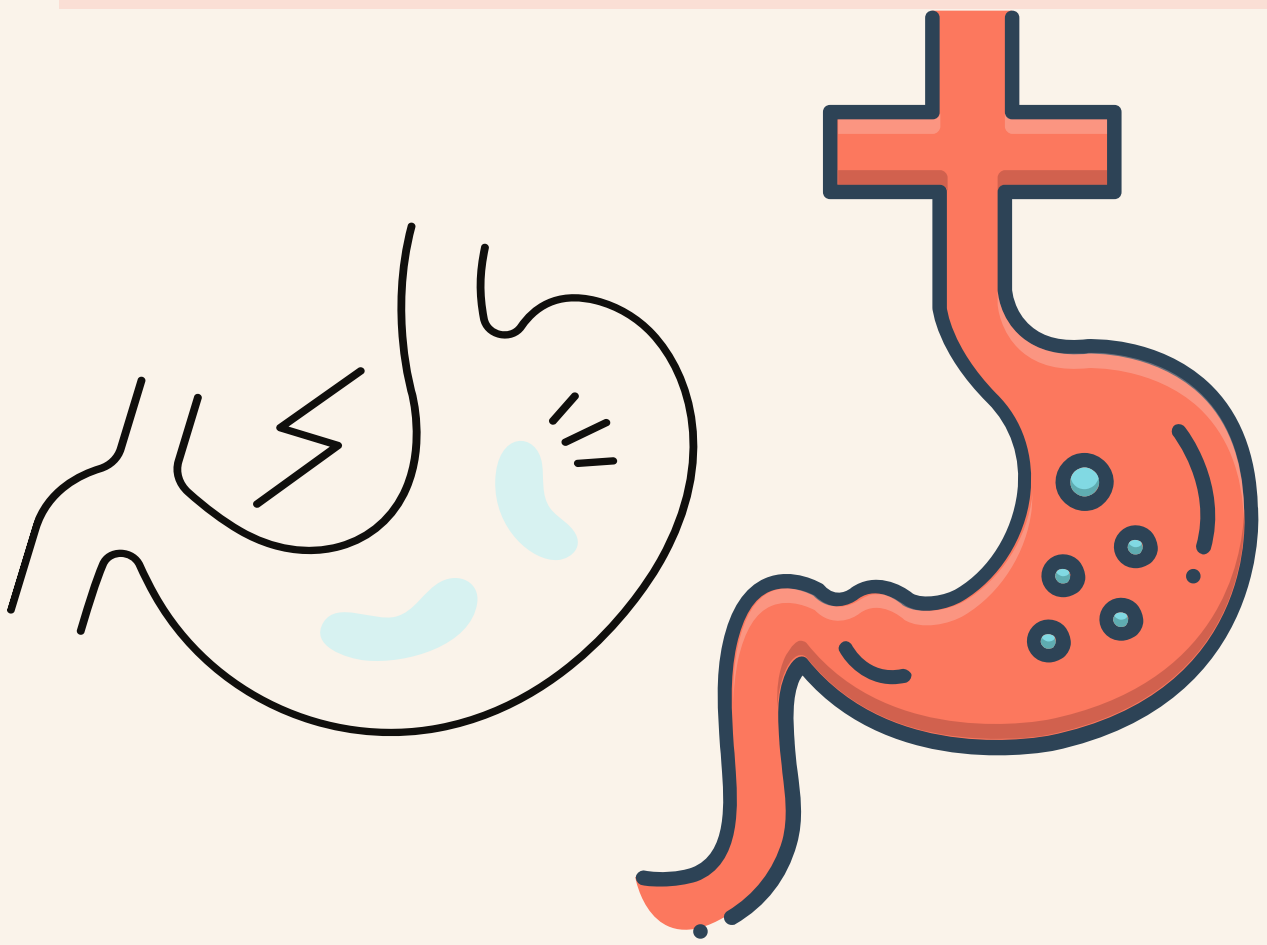
MANIFESTACIONES CLÍNICAS

Los síntomas como pérdida de peso, anorexia, fatiga y malestar epigástrico continuo, señalan de forma invariable afección avanzada e incurable.

APOYO NUTRICIONAL

La atención nutricional temprana puede prevenir o reducir las complicaciones asociadas característicamente con el tratamiento del cáncer

- Evitar o revertir las deficiencias de nutrientes
- Conservar un índice de masa corporal (IMC) adecuado
- Ayudar a los pacientes a tolerar mejor los tratamientos.
- Proteger la función inmune, con lo cual se disminuye el riesgo de infección.
- Ayudar en la recuperación
- Mejorar en lo posible la calidad de vida.



NUTRICIÓN EN EL SÍNDROME DEL INTESTINO CORTO

INFORMACIÓN SOBRE LOS INTESTINOS

- El intestino delgado absorbe carbohidratos, proteínas, grasas, vitaminas y minerales. Mide alrededor de 15 a 20 pies de largo y se divide en 3 secciones. La primera sección es el duodeno, la segunda el yeyuno y la última es el íleon. Cada parte tiene una función específica sobre cómo el cuerpo digiere y absorbe los nutrientes.
- El colon absorbe agua y minerales. Mide alrededor de 5 pies de largo

SÍNDROME DE INTESTINO CORTO

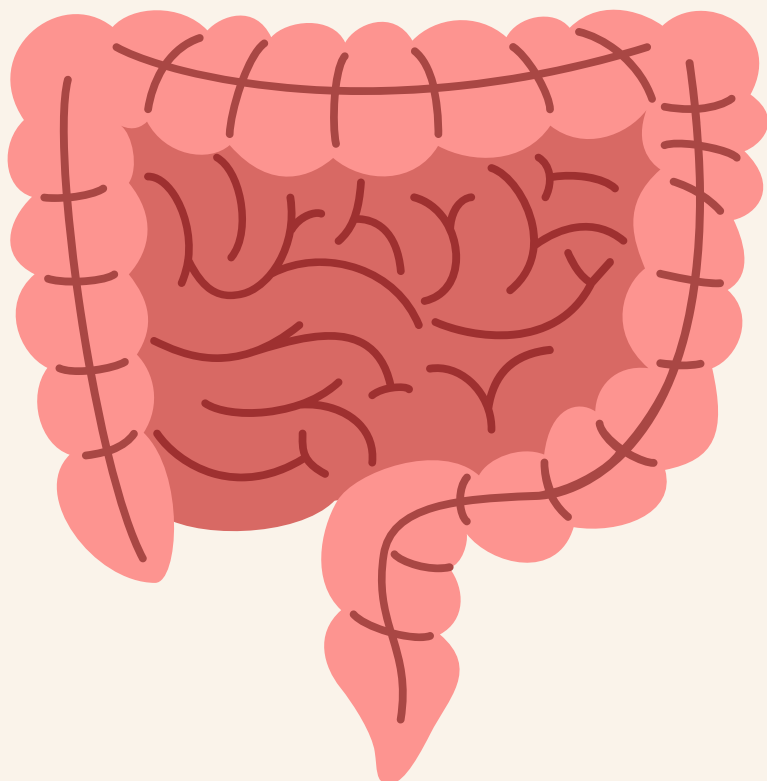
El síndrome del intestino corto es un conjunto de síntomas que ocurren mientras la parte del intestino que queda se adapta después de su cirugía.

SINTOMAS

- Gases
- Calambres
- Diarrea (heces sueltas o aguadas)
- Pérdida de líquido
- Pérdida de peso

PAUTAS ALIMENTARIAS

- 6 a 8 comidas al día
- Solo tome ½ taza (4 onzas) de líquido durante las comidas
- Incluya suficientes nutrientes en sus comidas para ayudarlo a sanar



ALERGIAS / INTOLERANCIA



Se define como reacción adversa a un alimento cualquier respuesta clínicamente anormal que se pueda atribuir a la ingestión, contacto o inhalación de un alimento, de los derivados o del aditivo que contiene.

EPIDEMIOLOGIA

únicamente se entiende por alergia alimentaria la que está mediada por un mecanismo inmunológico. La prevalencia de reacciones adversas alimentarias en adultos supera el 30%, mientras que la alergia alimentaria mediada por IgE no suele ser mayor al 2%.

CLASIFICACIÓN

● TÓXICAS

● NO TÓXICAS:



● MECANISMO INMUNOLOGICO:

REACCIONES ALERGICAS

● MECANISMO NO INMUNOLOGICO:

INTOLERANCIAS



MANIFESTACIONES CLINICAS

Se produce sólo en algunos individuos previamente sensibilizados y puede ocurrir después de entrar en contacto con muy pequeñas cantidades de alimento.

DIAGNOSTICO

ETAPAS.

- 1- Se realiza la historia clínica y la exploración.
- 2- Se trata de identificar una sensibilización al alimento mediante la realización de pruebas cutáneas
- 3- Se comprueba si el alimento sospechoso es el responsable de la clínica

TRATAMIENTO

- ETIOLOGICO
- SINTOMATICO
- ESPECIFICO



PRINCIPALES ALERGIAS E INTOLERANCIAS

A LA PROTEÍNA DE LA ALERGIA DE VACA



CACAHUATES Y FRUTOS SECOS

LACTOSA



MALA ABSORCIÓN

Malabsorción intestinal es aplicada a los trastornos en la captación y transporte de los nutrientes, a través de la pared intestinal, y a las alteraciones de la digestión intraluminal que impiden su absorción normal.

FASES

LUMINAR

Las secreciones biliares y pancreáticas hidrolizan las grasas, las proteínas y los hidratos de carbono. Un déficit de tales secreciones produce malabsorción y diarrea.

MUCOSA

Durante esta se completa la hidrólisis de los principios inmediatos, los cuales son captados por el enterocito y se preparan para su transporte posterior

DE TRANSPORTE

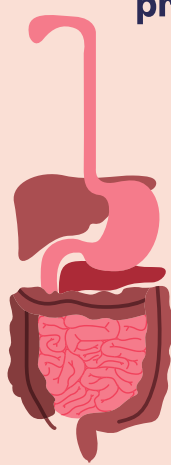
Incluye la incorporación de los nutrientes a la circulación sanguínea o linfática a través de diferentes mecanismos.

DIAGNOSTICO

La biopsia intestinal es útil para descartar enfermedad primaria de la mucosa, aunque el propio sobrecrecimiento bacteriano también causa lesión histológica, semejante al observado en otros procesos

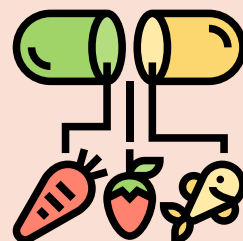
EL PROCESO ABSORTIVO EN EL SISTEMA DIGESTIVO

El intestino delgado comprende duodeno, yeyuno e ileon con una longitud entre 5 y 9 metros y constituye uno de los órganos de mayor importancia por sus múltiples funciones, principalmente la de absorber agua, nutrimentos y electrolitos.



Actualmente se le reconocen otras como:
metabólicas
Inmunes
Endocrinas,

ABSORCIÓN DE MACRONUTRIENTES Y MICRONUTRIENTES



Los nutrientes intraluminales afectan la homeostasis metabólica al mantener las funciones de digestión, absorción, inmunológicas y de barrera del tracto gastrointestinal.

La malabsorción de otros micronutrientes provocan deficiencias que afectan el crecimiento, la actividad física y mental, así como el desarrollo y funcionamiento de los sistemas inmunológico y reproductivo, de manera que aumenta el riesgo de enfermedades crónicas del adulto

REFERENCIA

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/778b1ba5c371e46a9c462d615f3c1c24.pdf>