



Súper Nota

Nombre del Alumno: Valeria Vicente Sasso

Nombre del tema: Patología del Tubo Digestivo

Parcial: 1

Nombre de la materia: Fisiopatología II

Nombre del Profesor: Dr. Jorge Luis Enrique Quevedo Rosales

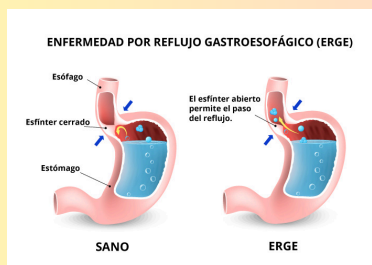
Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 5°

Pichucalco, Chiapas; 12 de Febrero del 2025

PATOLOGÍA DEL SISTEMA DIGESTIVO

ENFERMEDAD POR REFLUJO GASTROESOFÁGICO (ERGE)



La enfermedad por reflujo gastroesofágico (ERGE) es una afección en la cual los contenidos estomacales se devuelven desde el estómago hacia el esófago (tubo de deglución).

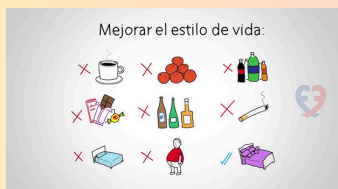
Causas

La ERGE puede ser causada por muchas cosas, entre ellas:

- Comer grandes cantidades.
- Hacer ejercicio después de comer.
- Acostarse, sobre todo después de comer.
- Fumar.
- Consumir alcohol.

Tratamiento

- Cambio de estilo de vida.
- Medicamentos: Antiácido, Inhibidor de la bomba de protones y Antidiarreico.



Síntomas

- Pirosis: Ardor en la región retroesternal.
- Regurgitación: Percepción de contenido gástrico refluído hacia la boca.

Manifestaciones extraesofágicas

- Dolor torácico.
- Asma.
- Laringitis por reflujo.
- Tos (ERGE es la tercera causa de tos crónica después del asma y el goteo retrorinal).

Diagnóstico

- Endoscopia.
- Esofagograma con trago de bario.
- pHmetría.
- Manometría.
- Biopsia.

Complicaciones

- Esofagitis: Inflamación del esófago que puede causar dolor y dificultad para tragar.
- Úlceras esofágicas: Heridas abiertas en el esófago.
- Estenosis esofágicas: Estrechamiento del esófago.
- Acalasia: Trastorno del movimiento del esófago.
- Hemorragia: Sangrado del esófago.
- Esófago de Barret: Cambio del revestimiento del esófago (metaplasia).

DISPEPSIA

La dispepsia es un trastorno funcional digestivo que produce síntomas en la parte alta del abdomen, principalmente en la zona central donde se encuentra el estómago.

Factores de riesgo

- Tabaco.
- Alcohol.
- Café.
- AINES.
- Estrés.

Síntomas

- Dolor urente en región epigástrica que se irradia hacia la espalda.

Complicaciones

- Gastritis: inflamación del revestimiento del estómago que puede ser aguda o crónica.
- Úlcera gástrica.
- Adenocarcinoma (cáncer).



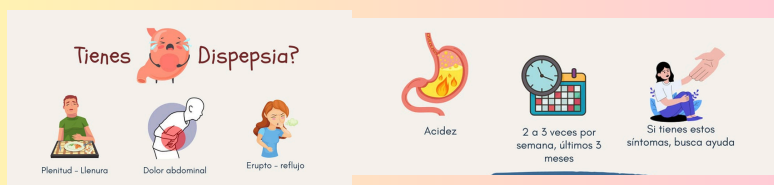
Diagnóstico

El diagnóstico de la dispepsia es fundamentalmente clínico, no hay pruebas específicas.

Tratamiento

Existen terapias farmacológicas como:

- Los inhibidores de la bomba de protones (que inhiben la producción de ácido gástrico).
- Los procinéticos (que estimulan los movimientos del estómago).
- Los neuromoduladores (que mejoran la sensación de molestia).
- Endoscopia: En pacientes con recurrencia del cuadro a pesar del tratamiento de uno a 6 meses posteriores.



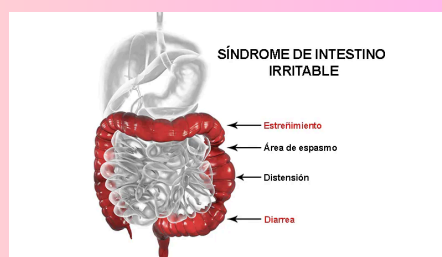
SÍNDROME DE INTESTINO IRRITABLE

Trastorno intestinal que ocasiona dolor de vientre, gases, diarrea y constipación.

Causas

No se conoce con exactitud la causa del síndrome del intestino irritable, pero pueden incluir:

- Factores psicológicos, alimenticios, infecciosos y hormonales.



Diagnóstico

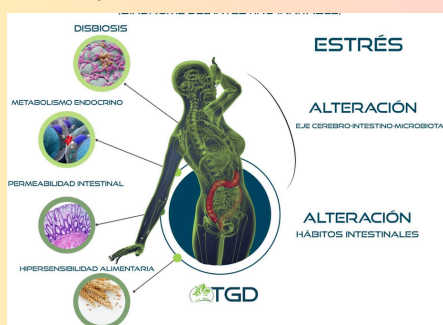
La mayoría de las veces, el proveedor de atención médica puede diagnosticarlo con base en sus síntomas.

Recomendaciones

- Actuación en hábitos de vida.
- Recomendaciones dietéticas.
- Abordaje farmacológico.

Complicaciones

- Hemorroides.
- Depresión.
- Ansiedad.
- Problemas de la vejiga.



Síntomas

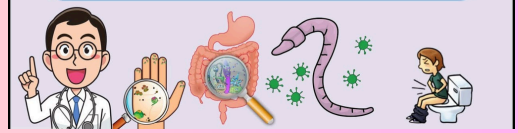
Los síntomas difieren de una persona a otra, y van de leves a graves.

Los síntomas principales incluyen:

- Dolor abdominales y calambres.
- Gases.
- Llenura.
- Distensión.
- Cambios en los hábitos intestinales. Puede tener diarrea (SII-D) o estreñimiento (SII-E).

ENFERMEDADES DIARREICAS

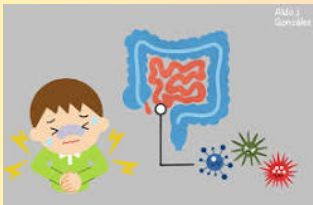
Las enfermedades diarreicas son infecciones del tracto digestivo ocasionadas por bacterias, virus o parásitos, cuyo principal síntoma es la diarrea.



¿Cómo se transmiten?

Existen diversos aspectos que pueden facilitar la transmisión de las enfermedades que la provocan:

- Infección: La diarrea es un síntoma de infecciones ocasionadas por muy diversos organismos bacterianos, virales y parásitos.
- Malnutrición: Los niños que la padecen son más vulnerables a las enfermedades diarreicas.
- Fuente de agua: El agua contaminada con heces humanas procedentes,
- Los alimentos elaborados o almacenados en condiciones antihigiénicas son otra causa principal de diarrea.



Síntomas

- Perdida de apetito.
- Náuseas y vomito.
- Dolor estomacal y/o cabeza.
- Evacuaciones frecuentes.
- Fiebre.

Complicaciones

- La complicación mas grave es la deshidratación, que puede ser mortal si no se trata.

¿Cómo podemos prevenirlas?

- Consumir sólo agua segura.
- Lavarse cuidadosamente las manos con agua y jabón.
- Lavar frutas y verduras con agua segura.
- Consumir únicamente alimentos bien cocidos o fritos, preparados higiénicamente.

Tratamiento

- Solución de sales de rehidratación oral (SRO).
- Complementos de zinc.
- Alimentos ricos en nutrientes.

Por eso, ante la presencia de diarrea es muy importante acudir al centro de salud, en especial si se trata de bebés o niños pequeños, embarazadas y personas con enfermedades crónicas.

DIVERTICULOS

Los divertículos son pequeñas bolsas o sacos abultados que se forman en la pared interna del intestino. La diverticulitis ocurre cuando estas bolsas se inflaman o infectan. La mayoría de las veces, estas se encuentran en la parte inferior del intestino grueso (colon).



La diverticulitis es más común después de los 40 años.

Causas

Nadie sabe exactamente qué causa la formación de dichas bolsas.

- Consumir una dieta baja en fibra, compuesta en su mayoría de alimentos procesados, puede ser una causa.

Síntomas

Los síntomas de diverticulitis son más graves y con frecuencia empiezan repentinamente, pero pueden empeorar durante unos días. Ellos incluyen:

- Dolor o malestar, generalmente en la parte inferior izquierdo del abdomen.
- Distensión o gases.
- Fiebre y escalofríos.
- Náuseas y vómitos.
- No sentir hambre y no comer.

Diagnóstico

- Tomografía computarizada.
- Colonoscopia.
- Radiografía del abdomen.
- Análisis de sangre.

Tratamiento

- Cambios en la dieta.
- Medicamentos: Antibióticos y Suplemento dietético.
- Dieta de líquidos claros y Descanso.

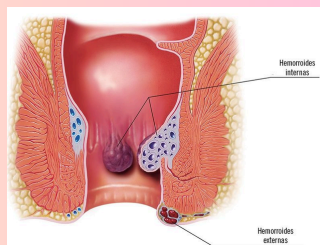
Complicaciones

- Conexiones anormales que se forman entre partes del colon o entre el colon y otra parte del cuerpo (fístula).
- Agujero o ruptura en el colon (perforación).
- Área estrecha en el colon (estenosis)
- Cavidad llena con pus o infección (absceso).
- Sangrado de los divertículos.

ENFERMEDAD HEMORROIDAL

La enfermedad hemorroidal es una dilatación sintomática de las hemorroides.

Están localizadas en la parte terminal del recto, conducto anal y ano.



Diagnóstico

- Historia clínica y exploración física.
- Anoscopia o Rectoscopia.
- Biometría hemática.

Complicaciones

- Encarcelamiento.
- Estrangulamiento.
- Trombosis de los paquetes hemorroidales.

Tratamiento

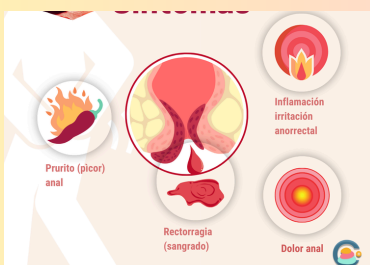
- Regularizar el habito defecatorio con dieta.
- Ligadura hemorroidal con banda elástica.
- Escleroterapia.
- Fotocoagulación con rayo infrarrojo.
- Crioterapia.

Factores de riesgo

- Estreñimiento.
- Hipertensión portal.
- Herencia.
- Edad.
- Consumo de alcohol.

Síntomas

- Sangrado anal.
- Prolapso de hemorroides.
- Prurito.
- Ardor en la zona perianal.



CIRROSIS

Es la cicatrización y el funcionamiento deficiente del hígado. Es la última fase de la enfermedad hepática crónica.

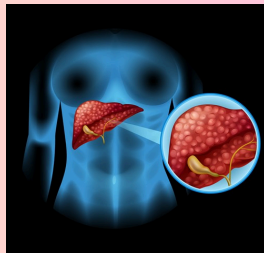
Causas

- Consumo excesivo de alcohol.
- Infección crónica por hepatitis B o C.
- Acumulación de grasa en el hígado, también llamada enfermedad del hígado graso no alcohólica.



Complicaciones

- Trastornos de sangrado.
- Acumulación de líquidos abdominales (ascitis) e infección del líquido (peritonitis bacteriana espontánea).
- Venas dilatadas en el esófago, el estómago o los intestinos que sangran fácilmente (várices).
- Aumento en la presión de los vasos sanguíneos del hígado (hipertensión portal).
- Insuficiencia renal (síndrome hepatorenal).
- Cáncer hepático (carcinoma hepatocelular).



Síntomas

- Fatiga y pérdida de energía.
- Falta de apetito y pérdida de peso.
- Náuseas o dolor abdominal.
- Vasos sanguíneos pequeños, rojos con forma de araña en la piel.

Diagnóstico

- Examen físico.
- Análisis de sangre.
- pruebas de imagen: Ultrasonido, tomografía computarizada (TC) o resonancia magnética nuclear (RMN).

Tratamiento

- Cambios en el estilo de vida.
- Vitamina K o hemoderivados para prevenir el sangrado en exceso.
- Medicamentos para la confusión mental.
- Antibióticos para las infecciones.
- Tratamientos endoscópicos para venas dilatadas en el esófago (várices).
- Extracción de líquido del abdomen (paracentesis).

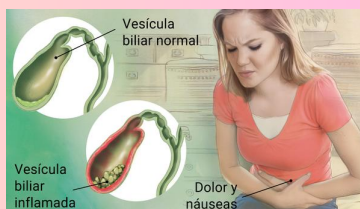


COLECISTITIS

Inflamación de la vesícula biliar, un pequeño órgano digestivo ubicado detrás del hígado.

Las colecistitis puede ser:

- Aguda (ocurre repentinamente).
- Crónica (múltiples episodios de inflamación).



Causas

- Cálculos biliares.
- Infecciones.
- Tumores.
- Diabetes.
- Obesidad.

Síntomas

- Dolores intensos en la zona superior derecha o central del abdomen.
- Dolor que se extiende al hombro derecho o a la espalda.
- Sensibilidad en el abdomen cuando lo tocas.
- Náuseas.
- Vómitos.
- Fiebre.

Complicaciones

- Gangrena: Muerte del tejido de la vesícula.
- Empiema: Pus en la vesícula.
- Perforación: Desgarro en la vesícula que puede ocurrir por hinchazón.
- Pancreatitis, Sepsis y Peritonitis.

Diagnóstico

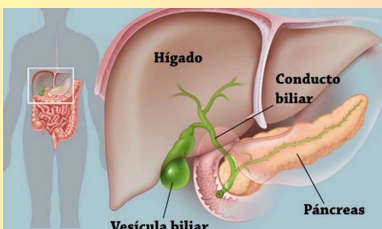
- Exploración física.
- Hemograma.
- Ecografía abdominal.
- Resonancia magnética.

Tratamiento

- Ayuno para descansar la vesícula biliar.
- Dieta especial baja en grasas.
- Medicamentos para el dolor.
- Antibióticos para tratar la infección.

Sin embargo, debido a que la condición podría repetirse con frecuencia, su médico podría recomendarle la extirpación de la vesícula biliar utilizando:

- Cirugía laparoscópica.
- Cirugía abierta.



PANCREATITIS

Inflamación del órgano ubicado detrás de la parte inferior del estómago (páncreas).

Causas

- Cálculos biliares.
- Trastornos genéticos.
- Medicamentos.
- Fibrosis quística.
- Anomalía en los conductos.
- Enfermedades autoinmunes.

Síntomas

- Dolor en la parte superior del abdomen.
- Fiebre.
- Pulso acelerado.
- Malestar estomacal.
- Vómitos.

Tratamiento

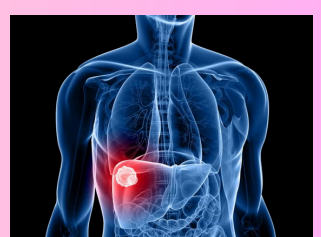
- Analgésicos y antibióticos por vía oral o intravenosa.
- Dieta baja en grasa.
- Líquidos intravenosos.

Complicaciones

- Insuficiencia renal.
- Problemas respiratorios.
- Infección.
- Malnutrición.
- Diabetes.
- Cáncer de páncreas.

Diagnóstico

- Análisis de sangre.
- Análisis de heces.
- Ecografías.
- Tomografías computarizadas.
- Resonancias magnéticas colangiopancreatográficas.



REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA

1. Bravo, G. R. (2022, 8 junio). Enfermedades diarreicas. <https://ss.puebla.gob.mx/cuidados/ninas-y-ninos/item/290-enfermedades-diarreicas>
2. Cirrosis: MedlinePlus enciclopedia médica. (s. f.). <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000255.htm>
3. Colecistitis - Síntomas y causas - Mayo Clinic. (s. f.). <https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/cholecystitis/symptoms-causes/syc-20364867>
4. Diverticulitis: MedlinePlus enciclopedia médica. (s. f.). [https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000257.htm#:~:text=Los%20divert%C3%ADculos%20son%20peque%C3%B1as%20bolsas,del%20intestino%20grueso%20\(colon\).](https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000257.htm#:~:text=Los%20divert%C3%ADculos%20son%20peque%C3%B1as%20bolsas,del%20intestino%20grueso%20(colon).)
5. Enfermedad hemorroidal. (s. f.). <https://empendium.com/manualmibe/compendio/chapter/B34.II.4.23.3>.
6. Enfermedades diarreicas. (2024, 4 marzo). Argentina.gob.ar. <https://www.argentina.gob.ar/salud/glosario/diarrea#:~:text=Las%20enfermedades%20diarreicas%20son%20infecciones,de%20heces%20sueltas%20o%20l%C3%A1quidas.>
7. Enfermedades digestivas - NIDDK. (s. f.). National Institute Of Diabetes And Digestive And Kidney Diseases. <https://www.niddk.nih.gov/health-information/informacion-de-la-salud/enfermedades-digestivas>
8. Gotfried, J. (2024, 9 mayo). Dispepsia. Manual MSD Versión Para Público General. <https://www.msmanuals.com/es/hogar/trastornos-gastrointestinales/s%C3%ADntomas-de-los-trastornos-digestivos/dispepsia?ruleredirectid=757>
9. Lynch, K. L. (2024, 9 febrero). Enfermedad por reflujo gastroesofágico (ERGE). Manual MSD Versión Para Público General. <https://www.msmanuals.com/es/hogar/trastornos-gastrointestinales/trastornos-esof%C3%A1gicos-y-de-la-degluci%C3%B3n/enfermedad-por-reflujo-gastroesof%C3%A1gico-erge>
10. Síndrome del intestino irritable: MedlinePlus enciclopedia médica. (s. f.). <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000246.htm>