



Jhonatan Gamaliel Vazquez Cruz

Arely Alejandra Aguilar Velasco

Infografía

Semiología

4

B

Comitán de Domínguez Chiapas a 28 de junio de 2024.

Dolor Abdominal

Descripcion

Sensación de molestia o dolor en cualquier parte del abdomen



Causas mas comunes

1. Gastritis
2. Ulceras
3. Síndrome de intestino irritable
4. Infecciones

Fisiopatologia

El dolor abdominal puede ser causado por múltiples factores, incluyendo inflamación, distensión o isquemia de los órganos abdominales.



Diagnostico

- **Historia clínica:** Incluye la descripción del dolor (ubicación, intensidad, duración, factores desencadenantes).
- **Examen físico:** Evaluación del abdomen para detectar signos de inflamación, masas o sensibilidad.
- **Pruebas de laboratorio:** Hemograma, análisis de orina, pruebas de función hepática.
- **Imágenes:** Ecografía, tomografía computarizada (TC), resonancia magnética (RM).



DISPEPSIA

Sensación de disconfort tras la ingesta de alimentos



¿Qué es?

La dispepsia, también conocida como indigestión, es un término médico que describe el malestar o dolor en la parte superior del abdomen



Criterios de diagnóstico

1. Ardor epigástrico
2. Dolor epigástrico
3. Pesadez postprandial
4. Saciedad precoz

CAUSAS DE DISPEPSIA Y FACTORES DE RIESGO

La etiología de la dispepsia funcional se basa en el modelo biopsicosocial, donde encontramos múltiples factores que pueden estar implicados en el desarrollo de la patología funcional dispéptica.

Factores de riesgo

- Consumo de alcohol
- Tabaquismo
- Consumo excesivo de cafeína
- Alimentación rica en grasas y picantes
- Estrés

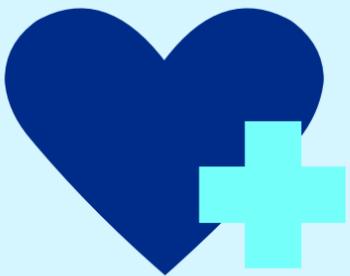
Causas

- Enfermedad por reflujo gastroesofágico (ERGE)
- Úlceras gástricas o duodenales
- Gastritis
- Infección por H. pylori
- Medicamentos (AINEs, antibióticos)
- Estrés y ansiedad
- Dieta inadecuada

Se divide en 2 síndromes

- Síndrome de distrés postprandial: pesadez junto con saciedad precoz, eructos, náuseas.
- Síndrome de dolor epigástrico: Dolor o ardor en epigastrio, dolor abdominal, sabor ácido en la boca.

NAUCEAS Y VOMITO



¿Qué es?

Náuseas: sensación de necesidad de vomita

Vomito: expulsión oral del contenido gastrointestinal debido a contracciones intestinales y de la pared toracoabdominal.



Causas mas comunes

- Infecciones virales o bacterianas.
- Problemas digestivos (gastritis, úlcera).
- Embarazo (náuseas matutinas).
- Medicamentos y tratamientos (quimioterapia).
- Mareo por movimiento.
- Intoxicación alimentaria.
- Migrañas.
- Estrés y ansiedad.

FISIOPATOLOGIA

La fisiopatología de las náuseas y el vómito implica un complejo proceso coordinado por el centro del vómito localizado en el tronco encefálico. Los principales mecanismos son :

1. Estímulos iniciadores: Pueden ser de origen psicológico (corteza cerebral), posicional (núcleo vestibular), químico (área postrema) u otros.
2. Centro del vómito: Integra los estímulos aferentes y coordina las respuestas eferentes. Se localiza en la formación reticular del bulbo raquídeo.
3. Respuestas eferentes: Involucran contracciones coordinadas de la musculatura gastrointestinal, faringe y pared toracoabdominal.

Sintomas asociados

- Sensación de malestar en el estómago.
- Pérdida de apetito.
- Sudoración.
- Salivación excesiva.
- Mareos.
- Dolor abdominal.

HABLEMOS DE Diarrea

Es una **enfermedad** que aumenta la cantidad, frecuencia y fluidez de las heces.



SINTOMAS

- Aumento de evacuaciones
- Pérdida de apetito
- Náuseas y vómitos
- Dolor estomacal y/o de cabeza Fiebre

CLASIFICACIÓN SEGÚN LA DURACION

AGUDA menor a 2 semanas

•INFECCIONES

- Intoxicación por alimentos
- Alergias alimentarias
- Medicamentos

- Otras enfermedades que causen diarrea

CRÓNICA mayor a 4 semanas

•NO INFECCIOSAS

- Será importante analizar las características para dar un buen tratamiento



Niños y adultos mayores son los más afectados A nivel mundial, se producen más de 7 mil muertes de niños menores de 5 años

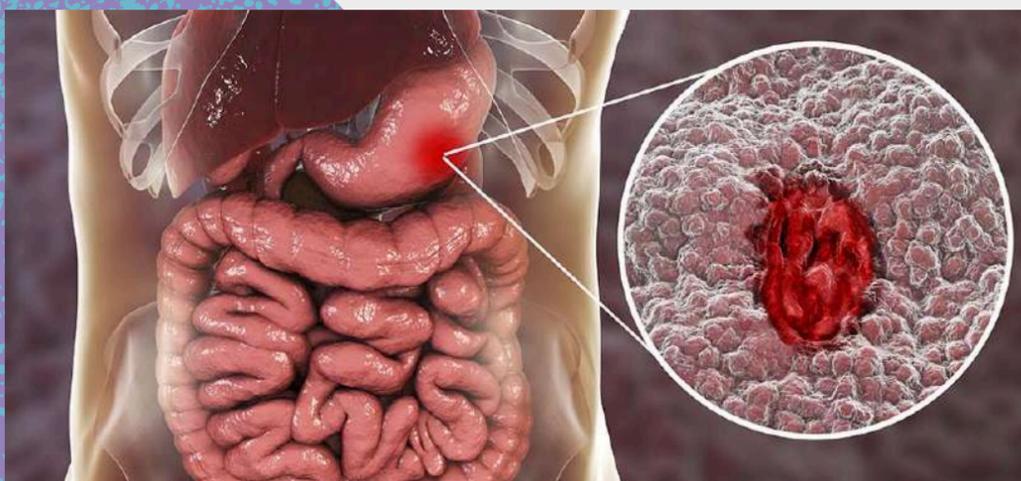


FORMAS DE Prevención

- Aliméntate sanamente
- Lava frutas y verduras con abundante agua
- Hierve o clora el agua
- Lavate las manos después de ir al baño y antes de preparar alimentos
- Consume alimentos bien cocidos
- No utilices utensilios u objetos usados por personas con infecciones diarreicas

HABLEMOS DE Hemorragia DIGESTIVA

Hemorragia Digestiva: Es el sangrado que ocurre en cualquier parte del tracto digestivo, desde el esófago hasta el recto.



TIPOS DE HEMORRAGIA DIGESTIVA

Hemorragia Digestiva Alta:

Ocurre en el esófago, estómago o la primera parte del intestino delgado (duodeno).

Hemorragia Digestiva Baja:

Ocurre en el intestino delgado, el colon, el recto o el ano.

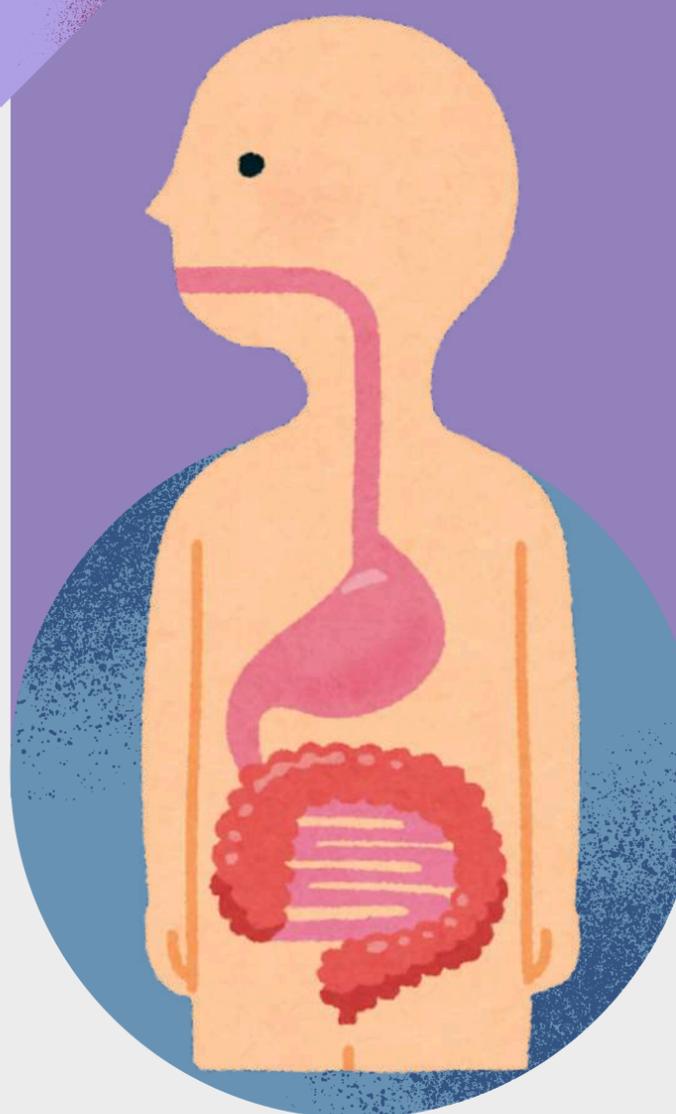
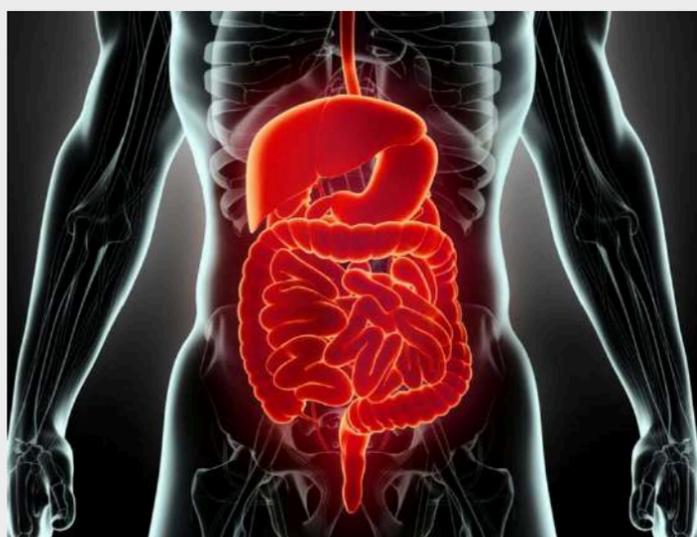
Causas

Alta

- Úlceras gástricas o duodenales
- Varices esofágicas
- Gastritis
- Síndrome de Mallory-Weiss

Baja

- Diverticulosis
- Enfermedad inflamatoria intestinal (como la colitis ulcerosa o la enfermedad de Crohn)
- Cáncer colorrectal
- Hemorroides



DIAGNOSTICO

SINTOMAS

- Hematemesis: Vómito con sangre.
- Melena: Heces negras y alquitranadas.
- Hematochezia: Sangre roja brillante en las heces.
- Fatiga
- Mareos o desmayos
- Dolor abdominal

- Anamnesis y Examen Físico: Historia clínica y revisión de síntomas.
- Endoscopia: Para visualizar el tracto digestivo superior o inferior.
- Análisis de Sangre: Para verificar anemia y otros desequilibrios.
- Colonoscopia: Para examinar el colon.
- Imágenes: Tomografía computarizada (TC) o resonancia magnética (RM)



Ictericia



Todo lo que necesitas saber

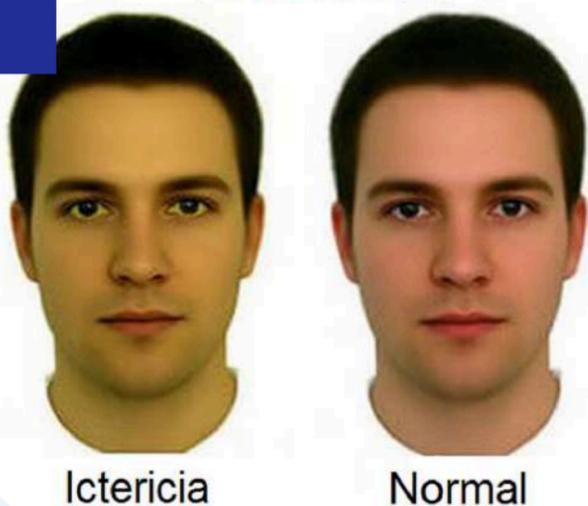
- **Definición:** La ictericia es una condición en la que la piel, las mucosas y el blanco de los ojos se tornan amarillos debido a un alto nivel de bilirrubina en la sangre.
- **Causa principal:** Acumulación de bilirrubina, un pigmento amarillo que se produce por la descomposición de los glóbulos rojos.



Causas de ictericia

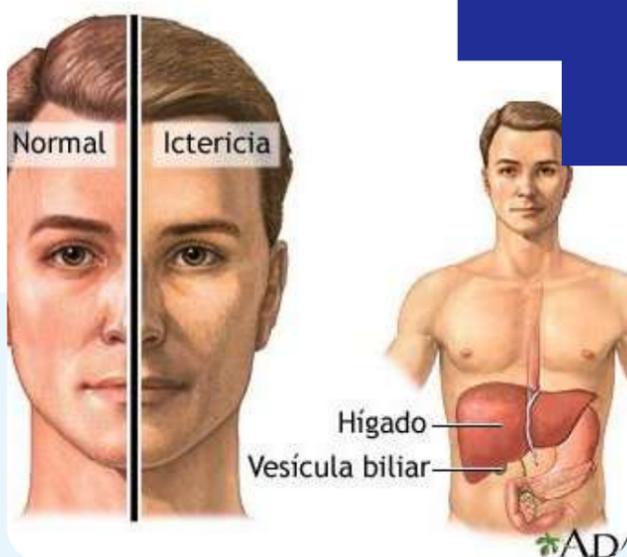
- **Prehepática:** Aumento de la producción de bilirrubina debido a hemólisis (destrucción de glóbulos rojos).
- **Hepática:** Problemas en el hígado, como hepatitis, cirrosis o cáncer de hígado.
- **Posthepática:** Obstrucción de los conductos biliares por cálculos, tumores o inflamación

Ictericia



Sintomas

- Color amarillo en la piel y los ojos.
- Orina oscura.
- Heces pálidas.
- Picazón en la piel.
- Fatiga y debilidad.



Diagnostico

- **Examen físico:** Observación del color de la piel y los ojos.
- **Pruebas de sangre:** Niveles de bilirrubina, función hepática y hemograma completo.
- **Imágenes:** Ecografía, tomografía computarizada (TC) o resonancia magnética (RM) para observar el hígado y los conductos biliares.

