



Ana Kristell Gómez Castillo.

Dra. Arely Alejandra Aguilar Velasco

Signos y Síntomas Digestivos.

Semiología Médica.

4 "B"

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas. A 28 de junio, 2024.

Introducción:

En el presente trabajo hablaremos de los signos y síntomas digestivos; como médicos en formación nos servirá para conocer y identificar cada uno de ellos, además de aprender a asociarse con la anatomía y la anormalidad desde el origen que proviene, de cada una de las enfermedades relacionadas con las enfermedades digestivas, sabiendo que estas enfermedades podrán ser habituales en un futuro, ya que el sistema digestivo sirve como transporte de los alimentos desde que son ingeridos por la boca recorriendo varios órganos hasta llegar al recto para ser expulsados aquellos restos alimentos que no pudieron ser digeridos, lo que nos traduce a que son múltiples órganos que podrían ser afectados.

Dolor abdominal

Estímulos y mecanismos de dolor abdominal

- Viscera hueca
 - Distensión
 - Contracción
 - Estiramiento
- Cápsula de órganos sólidos
 - Distensión
- Peritoneo parietal
 - Inflamación
- Mesenterio
 - Tracción
- Vasos sanguíneos
 - Isquemia
- Vías nerviosas sensitivas
 - Compromiso por patología adyacente
- Pared abdominal
 - Contusión

Tipos de dolor abdominal de acuerdo con su mecanismo

- Dolor visceral verdadero
 - Iniciado por un estímulo que actúa en las terminaciones nerviosas
 - El dolor es vago
 - Localizado en la zona media del abdomen
- Dolor referido
 - viscero-sensitivo
 - Inflamación de una viscera
 - Fibras aferentes viscerales
 - Fibras cerebroespinales
 - Inducido
 - El dolor es referido a las zonas laterales del abdomen
 - Localizado por el enfermo
 - Asociado
 - Defensa muscular
 - Hiperalgia cutánea
 - viscero-cutáneo
 - Se produce por inflamación
 - Tejido subperitoneal
 - Peritoneo parietal
 - Mesenterio
 - Conducción
 - Fibras somáticas
 - Localizado por el enfermo
 - Rigidez constante de la pared abdominal en el sitio exacto

Características del dolor abdominal

- Ubicación
 - Localizado
 - Generalizado
 - Migratorio
- Comienzo
 - Indisioso
 - Brusco
 - Subito
- Caracter
 - Colico
 - Sordo
 - De hambre
- Intensidad
 - Leve
 - Moderado
 - Intenso
 - Excruciantes
- Irradiación
 - Irradiado
 - No irradiado
- Factores que lo alivian
 - Calor
 - Compresión abdominal
 - Antiespasmódicos
 - Ansiolíticos
- Factores que lo agravan
 - Compresión abdominal
 - Movimientos
- Evolución
 - Por tiempo
 - Agudo
 - Cronico
 - Continuo
 - Periódico
 - Episodico
 - Parodístico
- Recurrencia
 - Recurrentes
 - No recurrentes
- Origen
 - Afecciones abdominales
 - Afecciones extraabdominales

Causas del dolor abdominal

- Frecuentes
 - Gastritis aguda
 - Gastroenteritis aguda
 - Estreñimiento crónico
 - Colon irritable
 - Litiasis biliar
 - Colecistitis aguda
 - Parasifosis intestinal
 - Úlcera gástrica y úlcera de duodeno
 - Esofagitis por reflujo gastroesofágico
 - Cáncer digestivo y de glándulas anexas
 - Apendicitis aguda.
 - Pancreatitis aguda y crónica
 - Traumatismo abdominal
 - Inflamación crónica del intestino
 - Hernias complicadas
 - Obstrucción intestinal
- Menos frecuentes
 - Diverticulitis aguda
 - Intoxicación alimentaria
 - Alergia alimenticia
 - Invaginación intestinal
 - Perforación intestinal
 - Aneurisma de la aorta abdominal roto
 - Porfiria aguda
 - Trombosis mesentérica

Dispepsia

Definición

Conjunto de síntomas digestivos inespecíficos, a veces mal definidos, que se relacionan con la ingestión de alimentos y que los enfermos atribuyen a perturbaciones en su digestión.

Síntomas dispépticos

Mal gusto en la boca o boca amarga

Varia en patología

Nasofaringea

Bucofaringea

Saciedad precoz

Obstrucción pilórica

Afecciones malignas del estómago

Repugnancia por los alimentos

Regurgitación

Devolución espontánea de pequeñas cantidades de contenido gástrico

Acidez/pirosis

Referida al epigastrio

Secundaria a trasgresiones alimenticias y alcohólicas

trastornos digestivos funcionales

Erucción

Acto de expulsar por la boca en forma ruidosa el aire acumulado en el estómago

Flatulencia anal

Malestar epigástrico vago

Sensación de distensión abdominal

Semiología

Ocasional

Reciente o crónica

Recurrente

Persistente

Precoz o tardía

Específica o inespecífica

Causas

Digestivas

Trastornos funcionales digestivos

Colecistopatía crónica calculosa

Constipación crónica

Abuso de laxantes

Reflujo gastroesofágico

Hernia hiatal

Hepatitis aguda (período prodrómico)

Úlcera gastroduodenal

Ascitis

Cáncer gástrico

Gastritis aguda y crónica

Pancreatopatías

Síndrome pilórico

Síndrome poscolecistectomía

Síndrome posgastrectomía

Asociación de patología digestiva

Extradigestivas

Infección urinaria

Insuficiencia cardíaca congestiva

Uremia crónica

Neoplasias extradigestivas

Tuberculosis pulmonar

Embarazo

Drogas

Alcohol

Tabaco

Alergia alimenticia

Nauseas y vomitos

Definición

Es un complejo arco reflejo neural

Tipos de mecanismos

Estímulos que influyen directamente sobre el centro del vómito (CV).

Se localiza en la formación reticular del tronco del encéfalo

Recibe impulsos aferentes viscerales

- Tracto gastrointestinal
- Intestino
- Conductos biliares
- Mesenterio
- Peritoneo
- Corazón
- Sistema uroexcretor

Estímulos que influyen sobre la zona gatillo quimiorreceptora

Esta se localiza en el suelo del cuarto ventrículo

Integra diferentes receptores que responden a diversos estímulos

- Químicos
- Neurotransmisores endógenos
- Neuropéptidos

Sintomas

- Náusea
- Arcadas
- Vómito
- Regurgitación
- Rumiación

Semiología

Según tiempo de aparición después de ingerir la comida

- Precoz
- Tardío

Según aspecto macroscópico

- Vomito alimentario
- Vomito no alimentario
- De retención
- De jugo gástrico
- Hemorrágico
- Concho de café
- Mucoso
- Bilioso
- Purulento

Síntomas acompañantes

- Malestar general
- Síntomas autonómicos
- Fatiga
- Hipotensión arterial
- Lipotimia

Causas

Digestivas

- Gastroenteritis aguda
- Intoxicación alimenticia
- Hepatitis aguda viral
- Peritonitis localizada o generalizada
- Obstrucción intestinal
- Cáncer gástrico
- Úlcera gastroduodenal complicada
- Alergia alimentaria

Extradigestivas

- Medicinas
 - Pulmonares agudas
 - Pulmonares crónicas
 - Cardiovasculares
 - Infecciones urinarias
 - Inflamaciones ginecológicas
 - Neurologías
 - Otológicas
- Medicamentosas
 - Cualquier medicamento ingerido por vía oral
 - Sobredosificación de digital
 - Las drogas citotóxicas
- Psicológicas y psiquiátricas
 - Impresiones desagradables
 - Emociones muy intensas
 - En cuadros neurótico o psicóticos

DIARREA

Definiciones

- Evacuación demasiado rápida de deposiciones demasiado líquidas
- Pseudodiarrea
 - Rectitis
 - Impacto fecal
- Disentería
 - La diarrea con sangre
 - La diarrea con pus
 - La diarrea con moco
- Lienteria
 - Aquella diarrea en la que se pueden reconocer a simple vista alimentos no digeridos

- Cantidades de líquido fecaloide o debido a inflamación mecánica del recto
- Masa fecal dura retenida en la ampolla

Semiología

- Tiempo de evolución
 - Aguda
 - Continua
 - Intermitente
 - Dura menos de un mes
 - Crónica
 - Dura mas de un mes
 - Continua
 - Intermitente
- Comienzo
 - Brusco
 - Indisioso
 - Violento
- Circunstancias de aparición
 - Comidas ingeridas
 - Trasgresión alimentaria o alcohólica
 - Estrés emocional
- Características de la deposición
 - Consistencia
 - Blanda
 - Pastosa
 - Líquida
 - Color
 - Normal
 - Cafe
 - Anormal
 - Grisáceo
 - Verdoso
 - Negruzco
 - Rojizo
 - Moco
 - hipersecreción de las glándulas mucosas del colon
 - Se observa en diarreas funcionales
 - Sangre
 - Rectitis
 - Colitis
 - Pus
 - Rectitis
 - Colitis
- Número de evacuaciones
 - Múltiples
 - Única
- Evolución diaria
 - Diurna
 - Nicturna
 - Diurna y Nicturna
- Síntomas concomitantes
 - Dolor abdominal
 - Fiebre
 - Náuseas y vómitos
 - Alteración emocional
 - Enflaquecimiento

Examen Físico

- Evaluar el grado de deshidratación y enflaquecimiento
- Palpación de masas abdominales o pesquisa de signos de enfermedad general
- Diarrea Aguda
 - Existe deshidratación
 - Comprobarse fiebre y sensibilidad a la palpación profunda del abdomen
- Diarrea Crónica
 - A la exploración
 - Enflaquecimiento
 - Adenopatias
 - Melanodermias
 - Melanoplaquias
 - Aliento urémico
 - Taquicardia
 - Manos calientes o húmedas
 - Puede comprobarse
 - Distensión abdominal
 - Masas abdominales
 - Cicatrices de fistulas en la pared abdominal anterior o periné

Causas

- Diarrea Aguda
 - Infecciosas
 - Bacterias
 - Escherichia coli
 - Shigellas
 - Salmonela
 - Staphylococcus aureus
 - Otros
 - Virus
 - Parvovirus
 - Rotavirus
 - Parasitarias
 - Gardia lamblia
 - Entamoeba histolytica
 - Isospora belli
 - Trichinella spiralis
 - Balantidium coli
 - Enterotóxicas
 - Toxina estafilocócica
 - Vibrio cholerae
 - Escherichia coli enterotoxigena
 - Metales pesados
 - Drogas
 - Laxantes
 - Antibióticos
 - Colchicina
 - Alcohol
 - Digital
 - Origen extradigestivo
 - Crisis addisonianas
 - Acidosis diabética
 - Hipertiroidismo
 - Uremia aguda
 - Anemia perniciosa
- Diarrea Crónica
 - Funcionales
 - Colon irritable de forma diarreica
 - Organicas
 - Parasitarias
 - Amebiasis intestinal
 - Giardiasis
 - Isosporosis
 - Por malaabsorción
 - Enfermedad celiaca
 - Poscirugia gástrica
 - Pancreatitis crónica
 - Resección intestinal
 - Linterna intestinal
 - Amiloidosis intestinal
 - Enfermedad de Whipple
 - Neoplásicas
 - Cáncer de colon y recto
 - Gastrinoma
 - Adenoma vellosos
 - Enfermedades granulomatosas del intestino
 - Ileitis regional
 - Colitis ulcerosa inespecifica
 - Infecciosas
 - TBC intestinal
 - Drogas
 - Laxantes
 - Alcohol
 - Extradigestivas
 - Hipertiroidismo
 - Diabetes mellitus
 - Insuficiencia suprarrenal crónica
 - Uremia crónica
 - Pelagra

Clasificación fisiopatologica de la diarrea

- Diarrea osmótica
 - Se produce por acumulación en el intestino de solutos poco absorbibles
- Diarrea secretoria
 - Por secreción anormal de agua y electrolitos hacia el lumen intestinal
- Diarrea exudativa
 - Es debida a lesión de la mucosa intestinal
- Diarrea por alteración de la motilidad intestinal
 - Probablemente, involucrado en el colon irritable

Hemorragia digestiva

Definición

- Lesiones de distinta naturaleza y ubicadas en cualquier nivel del tubo digestivo, desde el esófago al recto, son susceptibles de sangrar.
- Eliminación
 - Boca
 - Ano
- Agudo → hemorragia digestiva aguda
- Crónica → hemorragia digestiva crónica
- Sangrado
 - Aparente → A simple vista
 - Inaparente → En el microscopio

Semiología

- Antecedentes mórbidos
 - Úlcera péptica
 - Reflujo gastroesofágico
 - Hemorroides
- Hábitos
 - Medicamentos
 - Alcohol
- Evolución
 - Aguda
 - Crónica
- Visible
 - Aparente
 - Inaparente
- Color de la sangre
 - Rojo
 - Rojo oscuro
 - Negro
 - Concho de cafe
- Cuantía
 - Discreta
 - Moderada
 - Masiva
- Alta o baja
 - Hematemesis
 - Melena
 - Rectorragia
- Síntomas concomitantes
 - Náuseas
 - Arcadas
 - Vómitos
 - Deposiciones pastosas fétidas
- Síntomas hemodinámicos
 - Decaimiento
 - Taquicardia
 - Hipotensión arterial
 - Suduración
 - Mareos
 - Lipitimia
 - Shock
- Condiciones que la simulan
 - Alimentos
 - Medicamentos
 - Fenofaleína

Causas de hemorragia digestiva

- Alta
 - Rotura de várices esofágicas
 - Úlcera gástrica y duodenal
 - Gastritis erosiva hemorrágica
 - Duodenitis erosiva hemorrágica
 - Úlcera de la segunda porción del duodeno
 - Síndrome de Mallory-Weiss
 - Esofagitis
 - Cáncer esofágico
 - Cáncer gástrico
 - Telangiectasia hereditaria familiar
 - Hemopatías
 - Aneurisma aórtico roto al esófago o estómago
- Baja
 - Hemorroides erosionadas
 - Diverticulosis de colon
 - Displasias vasculares de colon
 - Cáncer de colon
 - Colitis ulcerosa inespecífica
 - Colitis granulomatosa
 - Colitis isquémica
 - Trombosis de los vasos mesentéricos
 - Fiebre tifoidea complicada
 - Ileítis regional

ICTERICIA

Definiciones

- La bilirrubina proviene en el 80% al 90% de la destrucción diaria de la hemoglobina circulante en el sistema retículo endotelial, especialmente del bazo, médula ósea e hígado.
- Enzimático complejo
- La bilirrubina se une a la albúmina del plasma para ser transportada al hepatocito

La transformación del grupo heme de la hemoglobina en bilirrubina

Semiología

- Edad del paciente
- Comienzo
- Síntomas prodrómicos
- Síntomas concomitantes
- Intensidad
- Curso o evolución
- Tonalidad o tinte
- Color de la orina y deposiciones
- Signos cutáneos
- Características físicas del hígado
- Variación de la matidez hepática
- Presencia o ausencia de esplenomegalia
- Hábitos
- Antecedentes epidemiológicos

Causas

- Hiperbilirrubinemia conjugada
 - Por alteración en la excreción de bilirrubina conjugada
 - Intrahepáticas
 - Extrahepáticas
 - Por enfermedad hepatocelular
- Hiperbilirrubinemia no conjugada
 - Por producción aumentada de bilirrubina
 - Hemólisis intra o extravascular
 - Eritropoyesis inefectiva
 - Por alteración en la captación y conjugación de la bilirrubina en el hepatocito

Clasificación

- Prehepáticas
 - Enfermedad hemolítica del recién nacido
 - Ictericia hemolítica congénita
 - Déficit de glucosa 6 fosfato deshidrogenase
 - Hemoglobinuria paroxística nocturna
 - Hemólisis
 - Microbios
 - Parasitos
 - Tóxicos
- Hepáticas
 - Hepatitis aguda
 - Hepatitis crónica
 - Cirrosis
 - Medicamentos
- Posthepáticas
 - Colédocolitiasis
 - Ca de cabeza de páncreas
 - Distomatosis
 - Compresión extrínseca del colédoco

REFERENCIA

GOIC, ALEJANDRO. SEMIOLOGÍA MEDICA, 4TA EDICION, 2018. CAPITULO 28,
ANAMESIS PRÓXIMA Y REMOTA