



Super nota

Nombre del Alumno: María Guadalupe Pérez Gutierrez

Nombre del tema: Patología del Sistema Digestivo

Parcial: 1

Nombre de la Materia: fisiopatología 2

Nombre del profesor: Jorge Luis Enrique Quevedo Rosales

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 5

Fisiopatología del sistema digestivo

ERGE

Enfermedad por reflujo gastroesofágico es una afección que ocurre cuando el contenido del estómago regresa al esófago

Sus complicaciones pueden ser esofagitis, estenosis esofágica, acalasia, esófago de Barret o cáncer

Sus síntomas son sensación de ardor en el pecho o la garganta, sabor agrio o amargo en la parte posterior de la garganta y ardor o presión de la acidez estomacal que se agrava después de comer



SANO



ERGE

Para su diagnóstico puede ser endoscopia, esofagograma con trago de bario, manometría, pHmetría y biopsia

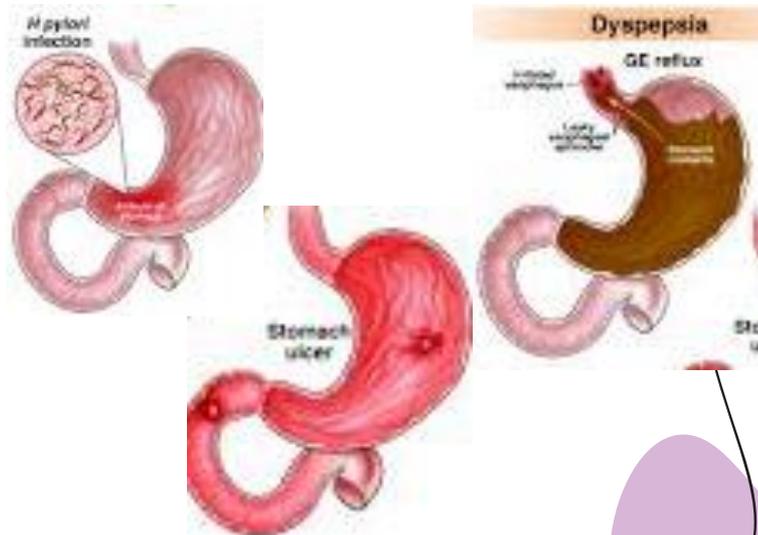
Las causas son el esfínter esofágico inferior (EEI) se relaja con mucha frecuencia y el contacto prolongado del revestimiento del esófago con los jugos gástricos

Para su tratamiento sería el cambio de estilo de vida especialmente dejar de consumir irritantes, antiácidos, procinéticos y los inhibidores de bomba de protones

Dispepsia

conocida como indigestión la cual es un conjunto de síntomas que se originan en el estómago y el duodeno, la cual se manifiesta como malestar en la parte superior del abdomen

Sus síntomas son dolor o ardor en la zona entre el ombligo y el esternón, sensación de plenitud o saciedad temprana, eructos y náuseas



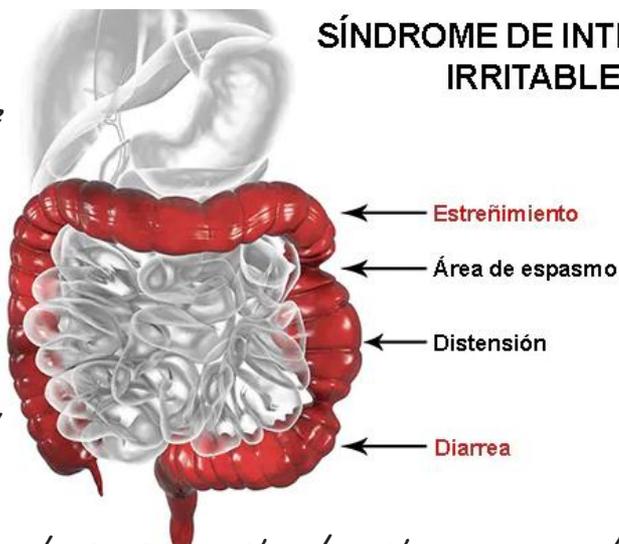
esta puede ser orgánica o funcional y los factores pueden ser fumar, beber alcohol, comer mucha comida grasas o condimentados fuerte, estrés, ansiedad y tomar ciertos medicamentos

su tratamiento consta de cambios de estilo de vida, omeprazol, metoclopramida y antiácidos, su diagnóstico es clínico y sus complicaciones son gastritis, úlceras gástricas o adenocarcinoma

Síndrome de intestino irritable (SII)

Es un trastorno gastrointestinal que provoca dolor abdominal y cambios en los hábitos intestinales es un problema común que afecta al intestino grueso y no daña el intestino

Para controlar sus síntomas puede evitar alimentos que desencadenen o empeoren los síntomas, comer a horas regulares, hacer ejercicio con regularidad, Tomar suplemento de fibra y manejar el estrés



SÍNDROME DE INTESTINO IRRITABLE

Sus síntomas son dolor abdominal y calambres, gases, llenura, distensión, diarrea y estreñimiento estos pueden variar de leves a graves y difiere de persona a persona

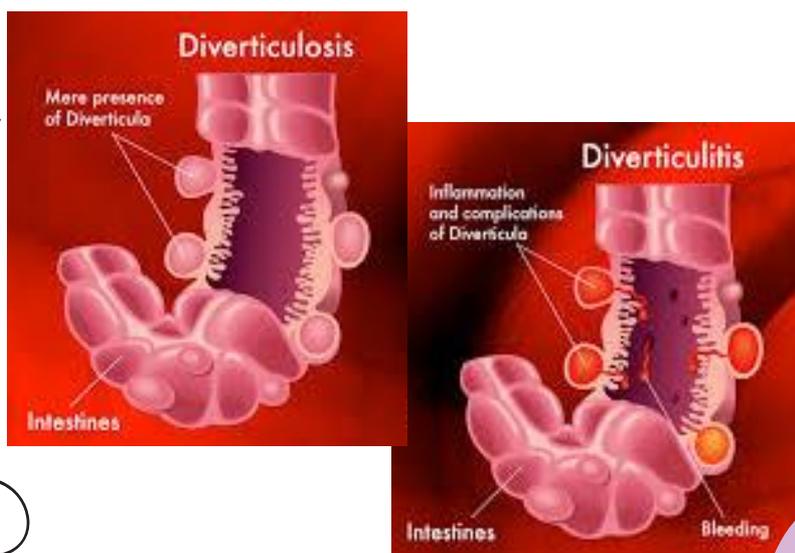
No se conoce la causa exacta de este pero puede estar asociado con gastroenteritis, sobrecrecimiento bacteriano, estrés para diagnosticarlo el medico puede realizar exámenes de heces, sangre, radiografía, sigmoidoscopia o colonoscopia

Divertículos

Es una afección en la que se forman pequeñas bolsas en la pared del colon las cuales pueden inflamarse o infectarse, la presencia de divertículos se conoce como diverticulosis, mientras que la inflamación de los divertículos se llama diverticulitis

Diverticulitis: inflamación o infección en los divertículos sus síntomas incluyen dolor intenso, fiebre, náuseas y cambios en los hábitos de defecación. La leve se trata con reposo, antibióticos y cambios en la alimentación y la grave requiere tratamiento hospitalario con antibióticos y en casos cirugía

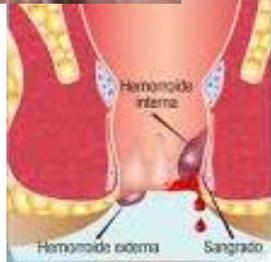
Diverticulosis: presencia de divertículos en el colon, la mayoría no presentan síntomas y son mas comunes en personas mayores de 50 años



Para reducir el riesgo de desarrollarlo se recomienda consumir alimentos ricos en fibra, beber mucha agua, realizar actividad física y evitar el tabaco; Los factores de riesgo es alimentación baja en fibra y rica en carnes rojas, falta de actividad física, obesidad, abuso de medicamentos como antiinflamatorios no esteroides (AINE) y esteroides

Enfermedad hemorroidal

Es una condición que se produce cuando las venas del ano o el recto se hinchan, es una enfermedad proctológica mas común en los países occidentales



Para su tratamiento depende de la gravedad de los síntomas pueden incluir cremas, baños de asiento, medicamentos suplementos o cirugía

Estas pueden ser internas o externas, las internas se encuentran dentro del ano y no son visibles mientras que las externas se forman debajo de la piel alrededor del ano

Sus causas son: esfuerzo al defecar, estreñimiento, sentarse por periodos prolongados. Embarazo o parto. Ciertas enfermedades como la cirrosis

Sus síntomas son sangrado especialmente durante las deposiciones, prolapso hemorroidal cuando estas aumentan de volumen y se salen del ano, trombosis hemorroidal cuando se forma un coagulo de sangre en el interior de las hemorroides

Cirrosis

Es una enfermedad hepática crónica que se caracteriza por la cicatrización del hígado; el tejido cicatricial reemplaza al tejido hepático sano esto impide que el hígado funcione correctamente

Sus complicaciones pueden ser insuficiencia renal, venas dilatadas en el esófago y el estomago que pueden sangrar inesperadamente, ascitis, encefalopatía hepática he insuficiencia hepática

Sus causas son hepatitis B o C y consumo crónico de alcohol; sus síntomas son hinchazón del abdomen o sangrado de la nariz, sensibilidad a las medicinas, ictericia, picazón fuerte, pierdas en la vesícula



Su tratamiento es el manejo sintomático, tratamiento de la hepatopatía causal, pruebas de sangre y ecografía para detectar cáncer de hígado, cirugía, radioterapia y quimioterapia para el cáncer o trasplante de hígado y el daño de la cirrosis no puede revertirse



Colecistitis

Es una inflamación de la vesícula biliar puede ser aguda cuando aparece de forma repentina o crónica cuando se presenta de manera recurrente

La colecistitis aguda se produce cuando los cálculos biliares bloquean el drenaje de la vesícula, la colecistitis crónica es consecuencia de episodios repetidos de colecistitis aguda



Su tratamiento puede incluir ayuno, antibiótico, colocación de un tubo de drenaje en la vesícula o cirugía para extirpar la vesícula



Sus síntomas son dolor abdominal especialmente en la parte superior derecha o central, náuseas o vómito, fiebre, ictericia, flatulencia, intolerancia a las grasas y pesadez después de comer

Para su diagnóstico se solicita ecografía abdominal, colangiopancreatografía por resonancia magnética (CPRM) imágenes de medicina nuclear, análisis de sangre y tomografía computarizada (TC)

Pancreatitis

Pancreatitis aguda: se presenta de repente, suele desaparecer en pocos días con tratamiento, es causada por cálculos biliares, los síntomas incluyen dolor intenso en la parte superior del abdomen, náuseas y vómito

Es una inflamación del páncreas, una glándula que produce insulina y enzimas digestivas, puede ser aguda o crónica y ambas formas son graves



Pancreatitis crónica: no se cura o mejora, empeora con el tiempo y puede causar daños permanentes, la causa más común es el consumo excesivo de alcohol y sus síntomas incluyen náuseas, vómito, pérdida de peso y heces grasosas y su tratamiento incluye fluidos, analgésicos intravenosos, nutrición artificial, enzimas y una dieta especial



Sus causas pueden ser consumo excesivo de alcohol, cálculos biliares, trastorno genético de páncreas y ciertos medicamentos si los síntomas son graves se debe de buscar atención médica de inmediato y su tratamiento puede incluir hospitalización, analgésicos, antibióticos, líquidos intravenoso, nutrición y cirugía

Enfermedades diarreicas

Estas son infecciones del tracto digestivo que causa diarrea, es decir, heces sueltas o liquidas, sus causas pueden ser por bacterias, virus o parásitos



Para prevenir estas se recomienda lavar las manos con jabón, consumir agua potable salubre, lavar frutas y verduras con agua y jabón, cocer o freír bien los alimentos, no consumir alimentos después de su fecha de caducidad y vacunarse contra el rotavirus

Las enfermedades diarreicas pueden ser agudas o persistente, las agudas duran hasta 14 días mientras que las persistentes pueden durar mas, Sus síntomas incluyen heces sueltas o liquidas, aumento en la frecuencia de las deposiciones, fiebre y vomito



Su tratamiento puede consistir en reponer electrolitos y liquido perdido para evitar la deshidratación, también se puede tomar medicamentos para detener la diarrea o tratar una infección

Es importante consultar a un profesional de la salud especialmente si la diarrea persiste o si hay sangre en las heces o signo de deshidratación

Bibliografía

1-

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000265.htm#:~:text=La%20enfermedad%20por%20refluj%20gastroesof%C3%A1gico,acidez%20g%C3%A1strica%20y%20otros%20s%C3%ADntomas>

2-

<https://gi.org/patients/dispepsia-indigestion/#:~:text=%C2%BFQu%C3%A9%20es%20la%20indigesti%C3%B3n?,tan%20a%20menudo%20como%20diariamente>

3-

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/irritable-bowel-syndrome/symptoms-causes/syc-20360016#:~:text=El%20s%C3%ADndrome%20de%20col%20n%20irritable%20puede%20aparecer%20cualquiera%20de%20un,Estr%C3%A9s%20a%20una%20edad%20temprana>

4-

<https://medlineplus.gov/spanish/diverticulosisanddiverticulitis.html#:~:text=%C2%BFQu%C3%A9%20es%20la%20diverticulosis?,pueden%20causar%20s%C3%ADntomas%20o%20inflamarse>

5-

<https://www.cun.es/enfermedades-tratamientos/enfermedades/hemorroides#:~:text=%C2%BF%C3%B3mo%20se%20tratan%20las%20hemorroides?&text=El%20tratamiento%20de%20la%20patolog%C3%A1a,los%20p%C3%A9xos%20patol%C3%B3gicos%20mediante%20cirug%C3%A1a>

6-

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/cirrhosis/symptoms-causes/syc-20351487#:~:text=La%20cirrosis%20generalmente%20resulta%20de,los%20efectos%20con%20el%20tratamiento>

7-

<https://www.fjd.es/es/pacientes-visitantes/recomendaciones/cuidados-alta/ficheros/34323-COLECISTITIS%20AGUDA%20O%20CR%C3%93NICÁ.pdf>

8-

<https://www.niddk.nih.gov/health-information/información-de-la-salud/enfermedades-digestivas/pancreatitis/definición-hechos#:~:text=de%20la%20pancreatitis?~:text=%C2%BFQu%C3%A9%20es%20la%20pancreatitis?,ayudan%20a%20digerir%20los%20alimentos>

9-

<https://www.imss.gob.mx/sites/all/static/guíasclínicas/156GRR.pdf>