National Digestive Diseases Information Clearinghouse

El diccionario de las enfermedades digestivas

(The Digestive Diseases Dictionary)







El diccionario de las enfermedades digestivas

(The Digestive Diseases Dictionary)

Algunos términos que aparecen tienen muchos significados; se incluyen solamente aquellos significados que tienen relación con la digestión o con las enfermedades digestivas. Las palabras que aparecen en *cursiva* se mencionan también en otras partes del diccionario. Los términos a continuación también aparecen con el respectivo nombre en inglés entre paréntesis y las siglas correspondientes donde sea necesario.

La información de este diccionario no sustituye a una visita a su médico. Hable con un profesional médico si tiene algún problema digestivo.

El Gobierno de los Estados Unidos no apoya ni prefiere ningún producto comercial ni compañía en particular. Los nombres comerciales, propietarios y de compañías que aparecen en este documento se usan únicamente porque se consideran necesarios en el contexto de la información provista. Si algún producto no se menciona, la omisión no significa ni implica que el producto no sea satisfactorio.





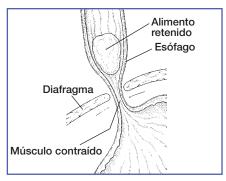


abdomen (abdomen): el área entre el pecho y las caderas que contiene el estómago, el intestino delgado, el intestino grueso, el hígado, la vesícula biliar, el páncreas y el bazo.

absceso anorrectal (anorectal abscess): acumulación de pus en una cavidad del área *anorrectal*.

absorción (absorption): la forma en que el *sistema digestivo* absorbe los nutrientes.

acalasia (achalasia): un trastorno poco común del *esófago* que dificulta la deglución de alimentos debido a que el músculo que se encuentra al final del esófago no se relaja lo suficiente para permitir la apertura del pasaje.



Acalasia

acidez (heartburn): una sensación de dolor y ardor en el pecho causada por ácido estomacal que fluye de regreso al esófago. Un cambio en la dieta y otros hábitos de estilo de vida puede ayudar a prevenir la acidez. La acidez puede ser un síntoma de GERD. Véase enfermedad por reflujo gastroesofágico.

Consejos para controlar la acidez

- Evitar alimentos y bebidas que empeoren los síntomas o que irriten el revestimiento del esófago, como los alimentos fritos, picantes y ácidos.
- Adelgazar si se tiene sobrepeso.
- Dejar de fumar.
- Elevar la cabecera de la cama 6 pulgadas.
- Evitar acostarse hasta 2 ó 3 horas después de haber comido.
- Tomar un antiácido.

ácido clorhídrico (hydrochloric acid): un ácido elaborado en el estómago que funciona con pepsina y otras enzimas para descomponer las proteínas.



ácidos biliares (bile acids): ácidos elaborados por el *hígado* que trabajan con la *bilis* para descomponer las *grasas*.

aclorhidria (**achlorhydria**): falta de *ácido clorhídrico* en los jugos digestivos del *estómago*.

activadores del canal de cloruro (chloride channel activators): medicación utilizada para aumentar el fluido y la motilidad intestinal a fin de ayudar a pasar las heces, reduciendo así los síntomas de estreñimiento. Un ejemplo es lubiprostona. (Marca: Amitiza). Véase laxantes.

adenovirus (adenovirus): virus que causan *gastroenteritis* e infecciones respiratorias. Se presentan *vómitos* y *diarrea* aproximadamente una semana después de la exposición al virus. Las infecciones tienen lugar durante todo el año y con mayor frecuencia en niños menores de 2 años.

adherencias intestinales (intestinal adhesions): bandas de tejido fibroso que pueden conectar las asas de los *intestinos* entre sí, a otros órganos abdominales o a la pared abdominal. Estas bandas pueden desplazar secciones de los intestinos y bloquear el pasaje de los alimentos.

aerofagia (aerophagia): una condición que ocurre cuando una persona traga demasiado aire, generando *gases* y *eructos* frecuentes.

agentes formadores de masa(bulking agents): laxantes que producen evacuaciones blandas y fáciles de excretar.

agonistas de serotonina
(serotonin agonists): estos
fármacos ayudan a los
músculos de los intestinos a
funcionar adecuadamente
cuando el sistema digestivo
produce movimientos lentos
debido a niveles bajos de
serotonina. La serotonina es
un neurotransmisor que se
halla principalmente en el tracto
digestivo. Véase laxantes.

agudo (acute): se refiere a las afecciones que ocurren de repente y duran por poco tiempo. Agudo es el opuesto de *crónico* o de larga duración.



alactasia (alactasia): una afección hereditaria que causa la falta de la *enzima* necesaria para digerir el azúcar de la leche, que también se denomina como *lactosa*.

alergia (allergy): una afección en la cual el sistema inmunitario tiene una reacción excesiva a determinados alimentos, animales, plantas u otras sustancias.

alimentación por sonda (tube feeding): véase nutrición enteral.

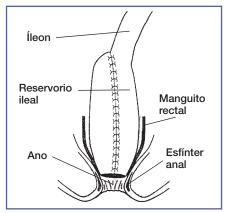
amebiasis (amebiasis): una infección aguda o crónica causada por amebas, un tipo de parásito. Los síntomas varían desde diarrea leve hasta diarrea acuosa frecuente y pérdida de agua y líquidos en el cuerpo. Véase gastroenteritis.

aminoácidos (amino acids): los bloques de construcción básicos de las *proteínas*. Muchos de los aminoácidos son producidos por el organismo y otros provienen de los alimentos, los cuales el cuerpo descompone para que los usen las células. Véase *proteína*.

ampolla de Vater (ampulla of Vater):
la abertura del *conducto colédoco*y el conducto pancreático hacia el *duodeno*. También se denomina *papila de Vater*.

anastomosis (anastomosis): una conexión quirúrgica de dos partes del cuerpo. Un ejemplo es una operación en la que se extirpa parte del *colon* y se unen los dos extremos restantes.

anastomosis con bolsa ileoanal
(ileoanal pouch anastomosis):
una operación para extirpar el
colon y el revestimiento interior
del recto. El músculo externo
del recto no se extirpa. El
extremo inferior del intestino
delgado (íleon) es jalado a través
de la porción restante del recto
y se une al ano, posibilitando
el pasaje normal de las heces.
También se denomina resección
ileoanal.



Anastomosis con bolsa ileoanal



anemia (anemia): una enfermedad en la que el cuerpo no tiene suficientes glóbulos rojos o hemoglobina. La hemoglobina es una *proteína* de la sangre que transporta oxígeno.

anemia perniciosa (pernicious anemia): *anemia* causada por la falta de vitamina B₁₂. El cuerpo necesita B₁₂ para producir glóbulos rojos y células nerviosas.

angiodisplasia (angiodysplasia): vasos sanguíneos anormales o agrandados en el *tubo digestivo*.

angiografía (angiography): una radiografía que usa un tinte para detectar los vasos sanguíneos de los órganos.

anillo de Schatzki (Schatzki's ring): véase anillo esofágico inferior.

anillo esofágico inferior (lower esophageal ring): un anillo anormal de tejido que puede bloquear parcialmente la parte inferior del esófago. También se denomina anillo de Schatzki.

ano (anus): la abertura al final del tracto digestivo donde los contenidos del intestino salen del cuerpo. ano imperforado (imperforate anus): defecto congénito (de nacimiento) en el cual el canal anal no se ha desarrollado. Se trata con una operación.

anorrectal (anorectal): relacionado tanto con el *recto* como con el *ano* o que los involucra.

anoscopia (anoscopy): una prueba para detectar *fisuras anales*, *fistulas*, *hemorroides* o cáncer. Se emplea un instrumento especial, llamado anoscopio, para examinar el *ano*.

antiácidos (antacids):
medicamentos que neutralizan
los ácidos del *estómago*.
(Marcas: Maalox Mylanta

(Marcas: Maalox, Mylanta, Di-Gel).

antibiótico (antibiotic): un medicamento que destruye las bacterias. Los ejemplos son cefalexina y amoxicilina. (Marcas: Keflex, Novamox).

anticolinérgicos (anticholinergics):
medicamentos que por lo
general se usan para tratar
espasmos musculares en el
intestino. Los ejemplos son
diciclomina y hiosciamina.
(Marcas: Bentyl, Levsin).



antidiarréicos (antidiarrheals):

medicamentos que ayudan a controlar la *diarrea*. Un ejemplo es loperamida. (Marca: Imodium).

antieméticos (antiemetics):

medicamentos que se utilizan para tratar las *náuseas* y los *vómitos*. Los ejemplos son prometazina, procloroperazina y ondansetrón. (Marcas: Compazine, Phenergan, Zofran).

antiespasmódicos (antispasmodics):
medicamentos que ayudan a
reducir los espasmos musculares
en los intestinos. Los ejemplos
son diciclomina y atropina.
(Marcas: Bentyl, Donnatal).

antrectomía (antrectomy): una operación para extirpar la porción inferior del estómago, llamada antro pilórico. Esta operación ayuda a reducir la cantidad de ácido estomacal. Si la persona tiene complicaciones como consecuencia de úlceras, la cirugía en general no se practica.

antro pilórico (antrum): la parte inferior del estómago que está recubierta por mucosidad y produce gastrina. apéndice (appendix): una bolsa de 4 pulgadas unido al *intestino ciego*, la primera parte del *intestino grueso*. Se desconoce la función del apéndice, si es que tiene alguna.

apendicectomía (appendectomy): una operación para extirpar el apéndice.

apendicitis (**appendicitis**): inflamación del *apéndice*.

árbol biliar (biliary tree): véase *conducto biliar.*

árbol biliar extrahepático (extrahepatic biliary tree): las vías biliares ubicadas fuera del hígado.

arcadas (retching): vómitos secos.

ascitis (ascites): acumulación de líquido en el *abdomen*, por lo general causada por una enfermedad *hepática* grave, como la *cirrosis*.

asintomático (asymptomatic):

la condición de tener una enfermedad pero ninguno de sus síntomas.



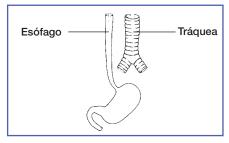
astrovirus (astrovirus): un virus que provoca *vómitos* y *diarrea* dentro de 1 a 3 días de la exposición y que es más activo durante los meses de invierno. Infecta principalmente a bebés, niños pequeños y personas de edad avanzada.

atresia (atresia): la falta de una abertura normal en el esófago, los intestinos, las vías biliares o el ano.

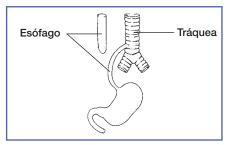
atresia anorrectal (anorectal atresia): la falta de una apertura normal entre el *recto* y el *ano*.

atresia biliar (biliary atresia):
una afección presente desde el
nacimiento en la que las vías
biliares dentro o fuera del hígado
no tienen aberturas normales.
La bilis queda atrapada en el
hígado, lo que causa ictericia y
cirrosis. Sin cirugía, la afección
puede provocar la muerte.

atresia esofágica (esophageal atresia): un defecto congénito (de nacimiento) en el que el esófago carece de la abertura que permite que los alimentos ingresen al estómago.



Desarrollo esofágico normal



Un tipo de atresia esofágica

B

- baja estatura (short stature): una persona que tiene una estatura significativamente menor a la estatura promedio, posiblemente debido a una enfermedad o afección como la desnutrición.
- baño de asiento (sitz bath): una bañera plástica especial que permite que una persona se siente sobre unas pocas pulgadas de agua tibia para aliviar las molestias de las hemorroides o las fisuras anales.
- bario (barium): un líquido lechoso que se utiliza para recubrir el interior de los órganos de manera que puedan visualizarse en una radiografía.
- bazo (spleen): el órgano que limpia la sangre y produce los glóbulos blancos. Los glóbulos blancos atacan las bacterias y otras células extrañas.
- bezoar (bezoar): una bola de alimento, mucosidad, fibra vegetal, cabello u otro material que no puede digerirse en el estómago. Los bezoares pueden causar bloqueo, úlceras y hemorragias.

- bilirrubina (bilirubin): una sustancia amarilla rojiza que se forma cuando se descompone la hemoglobina. La bilirrubina se encuentra en la bilis y en la sangre, y normalmente se elimina en las heces. El exceso de bilirrubina que se acumula en la sangre causa ictericia.
- bilis (bile): líquido elaborado por el *hígado* y almacenado en la *vesícula biliar* que ayuda a descomponer las *grasas* y desechar los desechos del organismo.
- biopsia (biopsy): un procedimiento en el que una porción diminuta de una parte del cuerpo, como el *colon* o el *hígado*, se extirpa para ser examinada con un microscopio.
- biopsia de la mucosa del intestino delgado (small intestine mucosal biopsy): la prueba convencional para diagnosticar enfermedad celíaca.

B-C

bloqueadores de H2 (H2 blockers):

medicamentos que reducen la cantidad de ácido que produce el *estómago*. La histamina₂ (H2) da la orden para que el estómago produzca ácido. Los ejemplos de bloqueadores de H2 incluyen cimetidina, famotidina, nizatidina y ranitidina. (Marcas: Tagamet, Pepcid, Axid, Zantac). Se utilizan para tratar los síntomas de *úlcera*. Los bloqueadores de H2 de venta libre son Zantac 75, Axid AR, Pepcid-AC y Tagamet-HB.

bolsa (pouch): 1. una bolsa especial que se usa sobre un estoma para recoger las heces.
También se denomina aparato de ostomía. 2. una cavidad interna construida quirúrgicamente.
Véase anastomosis con bolsa ileoanal.

bolsa en J (J-pouch): véase reservorio ileoanal.

bolsa ileal (ileal pouch): véase *reservorio ileoanal.*

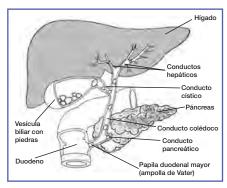
bolsa pélvica (pelvic pouch): véase *reservorio ileoanal.*

borborigmo (borborygmi): sonido
abdominal causado por gas
que pasa por los intestinos.
También conocido como "ruidos intestinales".

calcivirus (calcivirus): un grupo de virus dividida en los norovirus y los sapovirus. Pueden infectar a personas de todas las edades y se transmiten de una persona a otra y a través de agua o alimentos contaminados, especialmente ostras provenientes de aguas contaminadas.

cálculos (**calculi**): piedras o bultos sólidos tales como *cálculos biliares*.

cálculos biliares (gallstones):
masas o piedras sólidas
compuestas de colesterol o
bilirrubina que se forman en
la vesícula biliar o en las vías
biliares.



Cálculos biliares

Campylobacter pylori (Campylobacter pylori): el nombre original de la bacteria que causa las úlceras. El nuevo nombre es Helicobacter pylori.

canal alimentario (alimentary canal): véase tubo digestivo.

cáncer colorrectal (colorectal cancer): cáncer que comienza en el colon (también llamado intestino grueso) o en el recto (la porción final del intestino grueso). Existen varias enfermedades digestivas que pueden aumentar el riesgo de una persona de padecer cáncer colorrectal, incluyendo la poliposis.

candidiasis (candidiasis): una infección causada por el hongo *Candida*, el cual vive de manera natural en el *tubo digestivo*.

carbohidratos (carbohydrates):

una de las tres clases principales de alimento y una fuente de energía. Los carbohidratos son los azúcares y las fecúlas que se encuentran en panes, cereales, frutas y verduras. Durante la digestión, los carbohidratos se transforman en azúcares simples: glucosa, galactosa y fructosa, las cuales se almacenan en el hígado hasta que las células las necesiten para producir energía.

carbón activado (activated charcoal): una sustancia que puede utilizarse para tratar la ingestión accidental o intencional de sustancias tóxicas.

catéter (catheter): un tubo delgado y flexible que transfiere líquidos desde o hacia el cuerpo.

cecostomía (cecostomy): un tubo que pasa a través de la piel hacia el comienzo del *intestino grueso* para eliminar los *gases* o las *heces*. Este procedimiento es una forma de proteger parte del *colon* a corto plazo, mientras cicatriza después de una cirugía.

células de Kupffer (Kupffer's cells): células que recubren el *hígado*. Estas células eliminan los desechos tales como las bacterias de la sangre.

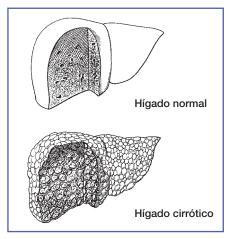
células epiteliales (epithelial cells): una de las tantas clases de células que forman el *epitelio* y absorben los nutrientes.

células parietales (parietal cells): células en la pared del *estómago* que producen *ácido clorhídrico*.

C. difficile (C. difficile): véase Clostridium difficile.

C

cirrosis (cirrhosis): una afección crónica del *hígado* causada por tejido cicatricial y daño celular que dificulta la eliminación de las sustancias tóxicas o toxinas del hígado, como el alcohol y las drogas, de la sangre. Estas toxinas se acumulan en la sangre y pueden afectar la función cerebral.



Cirrosis

cirrosis biliar primaria (primary biliary cirrhosis): una enfermedad crónica del hígado que destruye lentamente las vías biliares del hígado, obstruyendo la liberación de bilis. La irritación prolongada del hígado puede causar cicatrización y cirrosis en etapas avanzadas de la enfermedad

Clostridium difficile (C. difficile): una bacteria presente de manera natural en el intestino grueso que puede producir una toxina que provoca diarrea.

colangiografía (cholangiography): una serie de radiografías de las *vías biliares*.

colangiografía transhepática
percutánea (percutaneous
transhepatic cholangiography):
una radiografía de la vesícula
biliar y las vías biliares. Se
inyecta un tinte a través del
abdomen y el hígado para que
los órganos aparezcan en la
radiografía.

colangiopancreatografía
retrógrada endoscópica
(endoscopic retrograde
cholangiopancreatography o
ERCP): una prueba que usa una
radiografía para examinar la bilis
y los conductos pancreáticos. El
médico introduce un endoscopio
en el duodeno y las vías biliares
a través de la boca. Se envía
tinte por el tubo hacia las vías y
esto hace que sean visibles en la
radiografía.

colangitis (cholangitis): *vías hiliares* irritadas o infectadas.

colangitis esclerosante primaria (primary sclerosing cholangitis): irritación, cicatrización y estrechamiento de las vías biliares dentro y fuera del hígado. La bilis se acumula en el hígado y puede dañar sus células. Mucha gente que padece esta enfermedad también padece colitis ulcerosa.

colecistectomía (cholecystectomy): una operación para extirpar la vesícula biliar.

colecistectomía laparoscópica
(laparoscopic cholecystectomy):
una operación para extirpar
la vesícula biliar. El médico
introduce un laparoscopio y otros
instrumentos quirúrgicos a través
de pequeños orificios realizados
en el abdomen. La cámara permite
que el médico vea la vesícula biliar
en una pantalla de televisión. El
médico extrae la vesícula biliar a
través de los orificios.



Colecistectomía laparoscópica

colecistitis (cholecystitis): vesícula biliar irritada.

colecistocinina (cholecystokinin):
una hormona segregada en el
intestino delgado que hace que los
músculos de la vesícula biliar y el
colon se contraigan y se relajen.

colecistografía, oral (cholecystography, oral): véase colecistograma, oral.

colecistograma, oral
(cholecystogram, oral): una
radiografía de la vesícula biliar
y las vías biliares. El paciente
toma pastillas que contienen
un tinte especial que permite
que los órganos aparezcan en

colectomía (colectomy): una operación para extirpar todo o parte del *colon*.

la radiografía. También se

denomina colecistografía, oral.

coledocolitiasis

(choledocholithiasis): la presencia de *cálculos* en las *vías biliares*.

colelitiasis (cholelithiasis): la presencia de *cálculos* en la *vesícula biliar*.

colestasis (cholestasis): reducción del flujo *biliar* que puede ser causada por fármacos o enfermedades del *hígado*.

C

colesterol (cholesterol): una sustancia de tipo graso en el cuerpo. El cuerpo produce y necesita un poco de colesterol, que también proviene de alimentos como la mantequilla y la yema de huevo. Demasiado colesterol puede producir cálculos biliares o una acumulación de grasa en las arterias que provoca una enfermedad llamada aterosclerosis, la cual demora o detiene el flujo sanguíneo.

cólicos (colic): ataques de dolor abdominal. Los cólicos del lactante se refieren al llanto prolongado por causas desconocidas en los bebés.

colitis (colitis): irritación del colon.

colitis colagenosa (collagenous colitis): un tipo de *colitis* que tiene una banda anormal de colágeno, el cual es una *proteína* en forma de hilo.

colitis granulomatosa (granulomatous colitis): otro nombre para la enfermedad de Crohn del colon.

colitis isquémica (ischemic colitis): irritación del *colon* causada por una disminución del flujo sanguíneo. Puede provocar *diarrea* sanguinolenta.

colitis linfocítica (lymphocytic colitis): una enfermedad inflamatoria intestinal que afecta al intestino grueso. También se denomina colitis microscópica debido a que no hay signos de inflamación en la superficie del colon durante una colonoscopia.

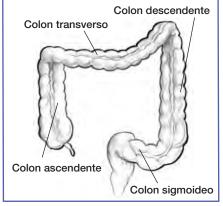
colitis mucosa (mucous colitis): véase síndrome de intestino irritable.

colitis por radiación (radiation colitis): daño al *colon* debido a radioterapia.

colitis pseudomembranosa
(pseudomembranous colitis):
irritación intensa del colon
causada por la bacteria
Clostridium difficile. Ocurre
después de tomar antibióticos
orales, los cuales destruyen las
bacterias que normalmente viven
en el colon.

colitis ulcerosa (ulcerative colitis):
una enfermedad que produce
úlceras e irritación en el
revestimiento interno del colon
y el recto. Véase enfermedad
inflamatoria intestinal.

colon (colon): la parte del *intestino* grueso que se extiende desde el *intestino ciego* hacia el recto, pero sin incluirlo. Véase *intestino* grueso.



Colon

colon ascendente (ascending colon):
la parte en donde comienza el
colon, generalmente en el lado
derecho del abdomen.

colon atónico (atonic colon): la falta de tono o fuerza muscular normal en el colon. Puede provocar estreñimiento crónico. También se denomina colon perezoso.

colon descendente (**descending colon**): la parte del *colon* en la que se almacenan las *heces*, generalmente se localiza en el lado izquierdo del *abdomen*.

colon espástico (spastic colon): véase síndrome de intestino irritable.

colonoscopia (colonoscopy): una prueba para examinar el *recto* y el *colon* que emplea un tubo largo, flexible y angosto con una luz y una cámara diminuta en su extremo. Este tubo se llama colonoscopio.

colonoscopia virtual (virtual colonoscopy o VC): un procedimiento que utiliza rayos x y computadoras para producir imágenes en dos y tres dimensiones del colon y las exhibe en una pantalla. Una VC se puede realizar con una tomografía computarizada (CT scan), también llamada tomografía computada, o con una resonancia magnética nuclear (MRI).

colon perezoso (lazy colon): véase colon atónico.

colon sigmoideo (sigmoid colon): la parte inferior del *colon* que se vacía en el *recto*.

colon transverso (transverse colon): la parte del *colon* que atraviesa el *abdomen* de derecha a izquierda.

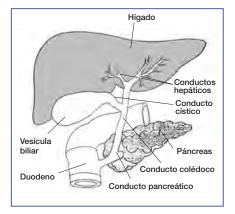
coloproctectomía (coloproctectomy): véase proctocolectomía.

C

colostomía (colostomy): una operación que une el colon a una abertura en el abdomen llamada estoma. Una bolsa de ostomía, que se une al estoma y se usa fuera del cuerpo, recoge las heces. Se puede crear una colostomía temporal para permitir que el recto cicatrice luego de una lesión o cirugía.

coma hepático (hepatic coma): véase encefalopatía hepática.

conducto biliar (biliary tract):
 compuesto por la vesícula biliar
 y las vías biliares. También se
 denomina sistema biliar o árbol
 biliar.



Conducto biliar

conducto cístico (cystic duct): el tubo que transporta bilis desde la vesícula biliar hacia el conducto colédoco.

conducto colédoco (common bile duct): el tubo que lleva bilis desde el hígado al intestino delgado.

conducto colónico (colonic conduit): un procedimiento quirúrgico que usa una porción del *intestino grueso*, en lugar del *intestino delgado*, para formar un canal para el drenaje de orina.

continencia (continence): la capacidad de controlar el momento de orinar o las evacuaciones.

medicamentos tales como cortisona e hidrocortisona. Estos medicamentos reducen la irritación de la *enfermedad de Crohn* y la *colitis ulcerosa*. Pueden tomarse por boca o administrarse como supositorios.

corticosteroides (corticosteroids):

administrarse como supositori (Marcas: Cortone Acetate, Hydrocortone).

criptosporidia (cryptosporidia): un parásito que puede causar infección gastrointestinal y diarrea. Véase gastroenteritis.

C-D

crónico (chronic): se refiere a los trastornos que duran mucho tiempo, por lo general años.
Crónico es el opuesto de *agudo* o breve.

CT scan: véase tomografía computarizada.

CVS: véase síndrome de vómitos cíclicos.

defecación (defecation): el paso del contenido de los *intestinos* a través del *recto* y el *ano*.

defecografía (defecography):
radiografía del *ano* y el *recto*que muestra la forma en que
trabajan los músculos para
mover las *heces*. El paciente se
sienta en un inodoro dispuesto
junto a una máquina de rayos x.

deficiencia de enterocinasa (enterokinase deficiency): un trastorno poco común de malabsorción de la *proteína*.

deficiencia de lactasa (lactase deficiency): falta de la enzima lactasa, que causa intolerancia a la lactosa.

derivación portosistémica
(portosystemic shunt): una
operación para crear una
abertura entre la vena portal y
otras venas alrededor del hígado
para tratar la hipertensión portal.

dermatitis herpetiforme
(dermatitis herpetiformis): un
trastorno de la piel asociado
con la *enfermedad celíaca* y
caracterizado por comezón
intensa y ampollas.

D

desgarro de Mallory-Weiss (Mallory-Weiss tear): un desgarro del extremo inferior del esófago a causa de vómitos intensos.

deshidratación (dehydration): pérdida de líquidos corporales, algunas veces a causa de la diarrea. Puede provocar la pérdida de sales y minerales importantes.

- desnutrición (malnutrition): una afección causada por no ingerir suficientes alimentos o por no seguir una dieta balanceada.
- diafragma (diaphragm): la pared muscular entre el tórax y el *abdomen*. Es el músculo principal de la respiración.
- diarrea (diarrhea): evacuaciones frecuentes, sueltas y acuosas. Las causas comunes incluyen infecciones gastrointestinales, síndrome de intestino irritable, medicamentos y malabsorción.
- diarrea del viajero (traveler's diarrhea): una infección causada por la ingestión de alimentos o bebidas contaminados. Ocurre frecuentemente durante un viaje fuera del país propio. Véase gastroenteritis.

diarrea infecciosa (infectious diarrhea): diarrea causada por infección de bacterias, virus o parásitos. Véase diarrea del viajero y gastroenteritis.

- dietista (dietitian): un experto en nutrición que ayuda a la gente a planificar qué y cuánto alimento ingerir.
- digestión (digestion): el proceso que utiliza el cuerpo para descomponer los alimentos en sustancias simples para obtener energía, crecimiento y reparar las células.

digestivos (digestants):

medicamentos que ayudan o estimulan la *digestión*. Los ejemplos son las *enzimas* digestivas para gente con *deficiencia de lactasa* o daño al *páncreas*. (Marcas: Lactaid, Ultrase).

discinesia biliar (biliary dyskinesia): se refiere a un grupo de trastornos funcionales del sistema biliar y la vesícula biliar.

disentería (dysentery): una enfermedad infecciosa del *colon*. Los síntomas incluyen *diarrea* sanguinolenta y con *moco*, dolor abdominal, fiebre y pérdida de líquidos del cuerpo.



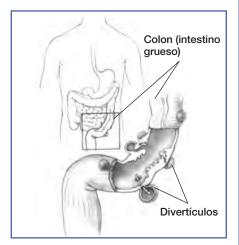
- disfagia (dysphagia): problemas con la deglución de los alimentos o los líquidos, generalmente causados por un bloqueo o una lesión en el *esófago*.
- dispepsia (dyspepsia): malestar en la parte superior del *abdomen*, con frecuencia provocado por la alimentación, que puede estar acompañado de saciedad, *distensión*, *náuseas* u otros síntomas *gastrointestinales*.

 También se denomina *indigestión*.
- dispepsia no ulcerosa (nonulcer dyspepsia): dolor o malestar constante en la parte superior del tubo digestivo. Los síntomas incluyen ardor, náuseas y meteorismo, pero no úlceras. Es un trastorno funcional.
- distensión (bloating): saciedad o inflamación en el *abdomen* que a menudo ocurre después de las comidas.
- diverticulitis (diverticulitis): una afección que ocurre cuando se inflaman unos pequeños bolsillos del *colon* llamados *divertículos*.

- divertículo (diverticulum): un pequeño bolsillo en el *colon*. Estos bolsillos no provocan dolor ni son nocivos, a menos que se inflamen.
- divertículo de Meckel (Meckel's diverticulum): un abultamiento en el *intestino delgado* que consiste en restos de cordón umbilical que permanecen en aproximadamente 2 por ciento de la gente. Puede provocar hemorragia u *obstrucción*.
- divertículo de Zenker (Zenker's divertículum): bolsillos en el esófago causados por un aumento en la presión del esófago y alrededor de este.
- **divertículos** (**diverticula**): plural de *divertículo*. Véase *divertículo*.

D-E

diverticulosis (diverticulosis): una afección que ocurre cuando unos pequeños bolsillos del *colon* llamados *divertículos* presionan hacia afuera a través de puntos débiles.



Diverticulosis

duodenitis (duodenitis): irritación de la primera parte del *intestino delgado*, también denominada *duodeno*.

duodeno (duodenum): la primera parte del *intestino delgado*.

duplicaciones gastrointestinales (gastrointestinal duplications): estructuras quísticas lisas, poco frecuentes, unidas al borde de los *intestinos*, las cuales se ven más comúnmente en el *íleon*.

E. coli: véase Escherichia coli.

EGD: véase esofagogastroduodenoscopia.

electrocoagulación
(electrocoagulation): un
procedimiento que utiliza una
corriente eléctrica que pasa a
través de un instrumento para
detener la hemorragia.

electrólitos (electrolytes):
sustancias químicas en los
líquidos corporales que son
partes de sales, incluyendo sodio,
potasio, magnesio y cloruro.

ELISA: véase enzimoinmunoanálisis de adsorción.

encefalopatía hepática (hepatic encephalopathy): una afección que puede provocar pérdida de conocimiento y coma. Por lo general es consecuencia de una enfermedad hepática avanzada. También se denomina coma hepático.

encopresis (encopresis): pasaje accidental de una *evacuación*. Un trastorno común en los niños.

endoscopia (endoscopy): un procedimiento que emplea un endoscopio para diagnosticar o tratar una afección.



endoscopia gastrointestinal superior (upper GI endoscopy): un examen del esófago, estómago y duodeno usando un endoscopio. Véase endoscopia.

endoscopio (endoscope): un tubo pequeño y flexible con una luz y una cámara en su extremo, que se utiliza para examinar el esófago, el estómago, el duodeno, el colon o el recto. También puede utilizarse para extraer tejido del organismo para realizar pruebas o para tomar fotografías en color del interior del cuerpo. Los colonoscopios y los sigmoidoscopios son tipos de endoscopios.

enema (enema): un líquido que se aplica en el *recto* para vaciar el *intestino* o administrar fármacos.

enema del intestino delgado (small bowel enema): radiografías del intestino delgado que se toman a medida que el líquido de bario pasa a través del órgano. También se denomina tránsito de intestino delgado. Véase serie gastrointestinal inferior.

enema preoperatorio (bowel prep):
el procedimiento que se utiliza
para limpiar el colon con enemas
o una bebida especial que
provoca evacuaciones frecuentes.
Se utiliza antes de una cirugía
de colon, una colonoscopia o una
radiografía con enema de bario.
Véase lavaje.

enfermedad celíaca (celiac disease):
una reacción inmunitaria al
gluten, una proteína que se
halla en el trigo, el centeno y la
cebada. La enfermedad provoca
daños en el revestimiento del
intestino delgado y obstaculiza
la absorción de nutrientes.
También se denomina esprue
celíaco, intolerancia al gluten y
esprue no tropical.

enfermedad con inclusión de microvellosidad (microvillus inclusion disease): una enfermedad caracterizada por diarrea intensa que comienza a los pocos días de nacer. Es potencialmente mortal.

enfermedad de Caroli (Caroli's disease): una afección hereditaria poco común en la que las vías biliares del hígado se agrandan y pueden causar irritación, infección, cálculos biliares o cáncer.



enfermedad de Crohn (Crohn's

disease): una forma de enfermedad inflamatoria intestinal que causa irritación en el tubo digestivo. Por lo general afecta la parte inferior del intestino delgado (también llamada íleon) o el colon, pero también puede afectar cualquier parte del tubo digestivo. También se denomina enteritis regional e ileítis. Véase enfermedad inflamatoria intestinal y granuloma.

enfermedad de Hirschsprung (Hirschsprung disease): un defecto al nacer en el cual algunas células nerviosas están ausentes en el *intestino grueso*, evitando que el intestino evacue las *heces* y en consecuencia se obstruya. Causa inflamación del *abdomen*. Véase *megacolon*.

enfermedad de Ménétrier (Ménétrier disease): un trastorno a largo plazo que causa grandes pliegues enrollados en el estómago. También se denomina gastritis hipertrófica hipoproteinémica.

enfermedad de origen alimentario (foodborne illness): una infección gastrointestinal aguda provocada por algún alimento que contiene bacterias o toxinas nocivas. Los síntomas incluyen diarrea, dolor abdominal, fiebre y escalofríos.

enfermedad de Wilson (Wilson disease): un trastorno hereditario en el que se acumula demasiado cobre en el hígado y se libera lentamente hacia otras partes del cuerpo. La sobrecarga puede causar daño grave al hígado y al cerebro, si no se trata con medicación.

enfermedad inflamatoria intestinal (inflammatory bowel disease o IBD): trastornos de largo plazo que producen irritación y úlceras en el tubo digestivo. Los trastornos más comunes son colitis ulcerosa y enfermedad de Crohn.



- enfermedad por reflujo gastroesofágico (gastroesophageal reflux disease o GERD): una afección en la que los contenidos del estómago fluyen de regreso al esófago. La GERD ocurre cuando el músculo entre el esófago y el estómago (el esfinter esofágico inferior) está débil o se relaja cuando no debería hacerlo. Puede ser causa de esofagitis. También se denomina reflujo esofágico o esofagitis por reflujo.
- enfermedad por sobrecarga de hierro (iron overload disease): véase hemocromatosis.
- enfermera de ET (ET nurse): véase enfermera de terapia enterostomal.
- enfermera de terapia enterostomal (enterostomal therapy nurse o ET nurse): una enfermera que atiende a pacientes que tienen una ostomía.
- **enteritis** (**enteritis**): irritación del *intestino delgado*.
- enteritis granulomatosa (granulomatous enteritis): otro nombre para la enfermedad de Crohn del intestino delgado.
- enteritis por radiación (radiation enteritis): daño al *intestino delgado* debido a radioterapia.

- enteritis regional (regional enteritis): véase enfermedad de Crohn.
- enterocele (enterocele): hernia en los intestinos. Véase hernia.
- enterocolitis necrotizante
 (necrotizing enterocolitis): una
 afección en la que se destruye
 parte del tejido de los *intestinos*.
 Sucede principalmente en
 los recién nacidos de peso
 insuficiente.
- enteropatía sensible al gluten (gluten sensitive enteropathy): un término general que se refiere a la enfermedad celíaca y la dermatitis herpetiforme.
- enteroscopia (enteroscopy): un examen del *intestino delgado* con un *endoscopio*. El endoscopio se introduce en el intestino delgado a través de la boca y el *estómago*.
- enterostomía (enterostomy): una ostomía, o abertura, hacia los intestinos a través de la pared abdominal.
- enzima (enzyme): proteínas del organismo que controlan las reacciones químicas del cuerpo, incluyendo la producción de energía y el metabolismo.



- enzimoinmunoanálisis de adsorción (enzyme-linked immunosorbent assay o ELISA): un tipo de prueba de sangre que por lo general se utiliza para medir los anticuerpos.
- **epitelio (epithelium):** el tejido interno y externo que recubre los órganos del *tracto digestivo*.
- epitelio escamoso (squamous epithelium): tejido en un órgano tal como la boca o el esófago que consiste en capas de células planas.

ERCP: véase colangiopancreatografía retrógrada endoscópica.

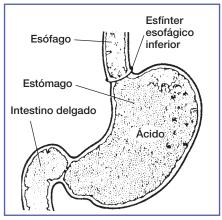
eritema nodoso (erythema nodosum): llagas rojas o inflamación de la parte inferior de las piernas durante la exacerbación de la enfermedad de Crohn y la colitis ulcerosa. Estas llagas indican que la enfermedad está activa y por lo general desaparecen al comenzar un tratamiento para la enfermedad.

eructo (eructation): liberación ruidosa de gas del estómago a través de la boca. También se denomina regüeldo.

- Escherichia coli (E. coli): una grupo de bacterias que se encuentran en el tubo digestivo. Algunos tipos causan diarrea.
- escintigrafía (scintigraphy): véase exploración de hemorragia por radionúclidos.
- escleroterapia (sclerotherapy):
 un método para detener la
 hemorragia gastrointestinal
 superior. Se inserta una aguja
 a través de un endoscopio para
 enviar agentes endurecedores al
 sitio de la hemorragia.
- esfínter (sphincter): una banda de músculo en forma de anillo que abre y cierra una abertura en el organismo. Un ejemplo es el músculo entre el esófago y el estómago, conocido como esfínter esofágico inferior.
- esfínter de Oddi (sphincter of Oddi): el músculo entre el *conducto colédoco* y los conductos pancreáticos.



esfínter esofágico inferior (lower esophageal sphincter): el músculo entre el esófago y el estómago. Cuando una persona traga, este músculo se relaja para que la comida pase desde el esófago hacia el estómago. Permanece cerrado en otros momentos para evitar que los contenidos del estómago fluyan de regreso al esófago.



Esfínter esofágico inferior

esfínter pilórico (pyloric sphincter): el músculo entre el *estómago* y el *intestino delgado*. esfinterectomía endoscópica
(endoscopic sphincterotomy):
una operación para cortar
el músculo entre el conducto
colédoco y el conducto pancreático.
En la operación se utiliza
un catéter y un alambre para
eliminar los cálculos biliares
u otros bloqueos. También
se denomina papilotomía
endoscópica.

esofagitis (**esophagitis**): irritación del *esófago*, generalmente causada por ácido que fluye desde el *estómago*.

esofagitis eosinófila (eosinophilic esophagitis): una enfermedad en la que un tipo de glóbulo blanco denominado eosinófilo infiltra el revestimiento del esófago.

esofagitis por reflujo (reflux esophagitis): irritación del esófago que sucede cuando los contenidos del estómago fluyen al esófago. Véase enfermedad por reflujo gastroesofágico.

esofagitis por reflujo alcalino
(alkaline reflux esophagitis): la
aparición de esofagitis debido al
contacto prolongado del esófago
con contenidos gástricos no
ácidos

E

esófago (esophagus): el órgano que conecta la boca con el *estómago*.

esófago de Barrett (Barrett's esophagus): una afección en la que el tejido que recubre el esófago se sustituye por tejido similar al del revestimiento del intestino. Comúnmente se observa en las personas que padecen enfermedad por reflujo gastroesofágico.

esófago en cascanueces (nutcracker esophagus): una afección en la que la contracción muscular del esófago es demasiado fuerte, provocando dolor en el pecho o dificultad para tragar.

esofagogastroduodenoscopía
(esophagogastroduodenoscopy
o EGD): un examen de la parte
superior del tracto digestivo
mediante un endoscopio. Véase
endoscopia.

espasmo esofágico difuso
(diffuse esophageal spasm):
contracciones descoordinadas a
lo largo del esófago que pueden
generar dolor o problemas de
deglución.

espasmos (spasms): movimientos musculares, como aquellos en el *colon*, que causan dolor, calambres y *diarrea*.

espasmos esofágicos (esophageal spasms): contracciones musculares en el *esófago* que causan dolor en el pecho o dificultad para deglutir.

esprue celíaco (celiac sprue): véase enfermedad celíaca.

esprue no tropical (nontropical sprue): véase enfermedad celíaca.

esprue tropical (tropical

vago.

sprue): una afección de causa desconocida que produce anomalías en el revestimiento del *intestino delgado* que previene que el cuerpo absorba los alimentos normalmente.

estasis posvagotomía
(postvagotomy stasis):
vaciamiento estomacal retardado
que puede suceder después de
una cirugía que afecta el nervio

esteatohepatitis no alcohólica
(nonalcoholic steatohepatitis
o NASH): una enfermedad
hepática común, por lo general
"silenciosa" que se asemeja a la
enfermedad hepática alcohólica
pero que se manifiesta en
gente que bebe poco alcohol o
no bebe alcohol en absoluto.
La principal característica de
la enfermedad es grasa en el
hígado, junto con inflamación y
daño.



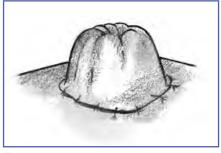
esteatorrea (steatorrhea): una afección en la que el cuerpo no puede absorber la grasa. Causa una acumulación de grasa en las heces y evacuaciones sueltas, grasosas y fétidas.

esteatosis (steatosis): la acumulación de *grasa* en las células del *hígado*, comúnmente causada por alcoholismo. Otras causas incluyen obesidad, diabetes y embarazo. También se denomina *hígado graso*.

estenosis (stenosis): el estrechamiento anormal de una abertura normal en el esófago, los intestinos o el ano.

estenosis papilar (papillary stenosis): una afección en la que se estrechan las aberturas de las vías biliares y los conductos pancreáticos.

estenosis pilórica (pyloric stenosis): un estrechamiento de la abertura entre el *estómago* y el *intestino delgado*. estoma (stoma): una abertura en el *abdomen* que se crea con una cirugía (ostomía). Generalmente está cubierta por una *bolsa* externa que recoge las *heces*. No se necesita una bolsa para una *ileostomía continente*.



Estoma

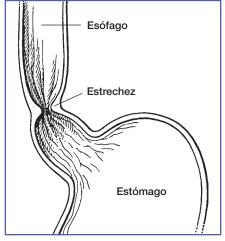
estómago (stomach): el órgano entre el esófago y el intestino delgado. El estómago es donde comienza la digestión de proteínas.

estómago en sandía (watermelon stomach): llagas rojas paralelas en el *estómago* parecidas a las rayas de una sandía.



estrechez (stricture):

estrechamiento anormal de la abertura de un cuerpo. También se denomina *estenosis*. Véase *estrechez esofágica* y *estenosis pilórica*.



Estrechez

estrechez biliar (biliary stricture): un estrechamiento del conducto biliar de tejido cicatricial que es consecuencia de una lesión, enfermedad, pancreatitis, infección, cálculo biliar o cáncer. Véase estrechez.

estrechez esofágica (esophageal stricture): un estrechamiento del esófago por lo general causado por ácido que vuelve desde el estómago o por cáncer. Puede requerir una cirugía.

estreñimiento (constipation): una afección en el que una persona por lo general tiene menos de tres *evacuaciones* semanales.

Las evacuaciones pueden ser dolorosas.

estreñimiento crónico idiopático (chronic idiopathic constipation): estreñimiento provocado por una alteración de la función motora colónica o anorrectal de causa desconocida.

estudio del tránsito colorrectal (colorectal transit study): una prueba que muestra la forma en que las *heces* pasan a través del *colon*. El paciente traga unas cápsulas que contienen pequeños marcadores y una radiografía registra el movimiento de las cápsulas a través del colon.

ESWL: véase litotricia extracorporal por ondas de choque.

evacuación (bowel movement):desechos corporales que pasan a través del *recto* y el *ano*.

excretar (excrete): eliminar los desechos del organismo.



exploración de hemorragia por radionúclidos (radionuclide bleeding scans): prueba para hallar hemorragias gastrointestinales. Se inyecta material radiactivo en el cuerpo para resaltar los órganos en una cámara especial. También se denomina escintigrafía.

FAP: véase poliposis adenomatosa familiar.

faringe (pharynx): el espacio detrás de la boca que sirve como pasaje de alimentos desde la boca hacia el *esófago*, y de aire desde la nariz y la boca hacia la laringe.

fármacos procinéticos (prokinetic drugs): medicamentos que causan que los músculos del *tubo digestivo* muevan los alimentos.

Los ejemplos son betanecol y metoclopramida. (Marcas: Duvoid, Reglan).

fármacos protectores de la mucosa (mucosal protective drugs): medicamentos que protegen el revestimiento del *estómago* contra los ácidos. Los ejemplos son sucralfato y misoprostol. (Marcas: Carafate, Cytotec, Mylanta, Maalox).

fermentación (**fermentation**): el proceso de descomposición de alimentos no digeridos por parte de las bacterias y la emisión de alcoholes, ácidos y gases.

FHF: véase insuficiencia hepática fulminante.

F

fibra (fiber): una sustancia presente en los alimentos que proviene de los vegetales. La fibra ayuda a ablandar las *heces* de modo que pasen fluidamente por el *colon*. La fibra soluble se disuelve en agua y se encuentra en los frijoles, las frutas y los productos con avena. La fibra insoluble no se disuelve en agua y se encuentra en los productos integrales y en las verduras.

fístula (fístula): un pasaje anormal entre dos órganos, o entre un órgano y la parte exterior del cuerpo, que ocurre cuando los tejidos dañados se ponen en contacto y se unen durante la cicatrización.

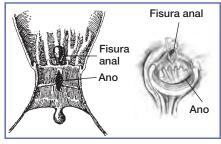
fístula anal (anal fistula): un pasaje que se crea entre el *ano* y la piel. La mayoría de las *fístulas* son consecuencia de un absceso o infección que se propaga a la piel. Las fístulas son características de la *enfermedad de Crohn*.

fístula aortoentérica (aorto-enteric fistula): una afección poco común en la que un injerto aórtico protésico provoca una abertura hacia el *duodeno*.

fístula traqueoesofágica (tracheoesophageal fistula o

TEF): una afección que ocurre cuando hay una conexión entre el *esófago* y la tráquea, haciendo que el alimento y la *saliva* ingresen en los pulmones. Por lo general es consecuencia del cáncer.

fisura anal (anal fissure): un pequeño desgarro en el *ano* que puede causar comezón, dolor o hemorragia.



Fisura anal

flato (**flatus**): *gas* que pasa por el *recto*.

flatulencia (**flatulence**): exceso de gas en el estómago o el intestino que puede causar distensión y flatos.

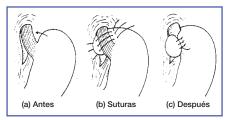
flora intestinal (intestinal flora):

las bacterias, levaduras y *hongos* que normalmente se desarrollan en los *intestinos* y el *colon*.

F-G

FOBT: véase prueba de sangre oculta en materia fecal.

fundoplicatura de Nissen
(Nissen fundoplication): una
intervención para coser la parte
superior del estómago (fondo)
alrededor del esófago. Se emplea
para prevenir que los contenidos
estomacales fluyan al esófago
(reflujo) y para reparar una
hernia hiatal.



Fundoplicatura de Nissen

galactosa (galactose): un tipo de azúcar en los productos lácteos y las remolachas azucareras. El cuerpo también produce galactosa.

galactosemia (galactosemia):
acumulación de *galactosa* en la
sangre causada por la falta de
una de las *enzimas* necesarias
para descomponer la galactosa.

gas (gas): aire que se produce como consecuencia de la descomposición normal de los alimentos. Los gases salen del cuerpo por el recto (flato) o por la boca (eructo).

gastrectomía (**gastrectomy**): una operación para extirpar todo o parte del *estómago*.

gástrico (**gastric**): que tiene relación con el *estómago*.

gastrina (gastrin): una *hormona* segregada después de comer que hace que el *estómago* produzca más ácido.

gastritis (**gastritis**): inflamación del revestimiento del *estómago*.

G

gastritis atrófica (atrophic gastritis): irritación crónica del revestimiento del estómago que provoca la pérdida del revestimiento y las glándulas estomacales.

gastritis crónica atrófica (chronic atrophic gastritis): etapa terminal de una inflamación *crónica* del *estómago*, por lo general causada por *H. pylori*, que genera una reducción en la producción de ácido.

gastritis hipertrófica hipoproteinémica (hypoproteinemic hypertrophic gastritis): véase enfermedad de Ménétrier.

gastroenteritis (gastroenteritis):

una infección o irritación del estómago y los intestinos que puede ser causada por virus, bacterias o parásitos de alimentos estropeados o agua contaminada. Otras causas incluyen la ingesta de alimentos que irritan el revestimiento del estómago y alteraciones emocionales tales como enfado, temor o estrés. Los síntomas incluyen diarrea, náuseas, vómitos y dolor abdominal. Véase diarrea infecciosa y diarrea del viajero.

Algunas causas de gastroenteritis

- Bacterias
 - Escherichia coli
 - Salmonella
 - Shigella
- Virus
 - Virus de Norwalk
 - Rotavirus
- Parásitos
 - Cryptosporidia
 - Entamoeba histolytica
 - Giardia lamblia

gastroenteritis eosinófila (eosinophilic gastroenteritis): irritación del estómago, el intestino delgado o el intestino grueso causada por un tipo de glóbulo blanco denominado eosinófilo.

gastroenteritis infecciosa (infectious gastroenteritis): véase gastroenteritis.

gastroenteritis viral (viral gastroenteritis): infección intestinal causada por varios virus, altamente contagiosa y que provoca millones de casos de diarrea por año.

gastroenterología

(gastroenterology): el campo de la medicina que se especializa en el funcionamiento y los trastornos del *sistema digestivo*.

G

gastroenterólogo

(gastroenterologist): médico que se especializa en enfermedades digestivas.

gastroenterólogo pediátrico (pediatric gastroenterologist): un médico que atiende a niños que tienen enfermedades digestivas.

gastrointestinal (gastrointestinal o GI): que tiene relación con el estómago y los intestinos.

gastroparesia (gastroparesis):
daño nervioso o muscular
en el estómago que provoca
evacuación lenta, vómitos,
náuseas o meteorismo. También
se denomina vaciamiento gástrico
retardado.

gastrostomía (gastrostomy): una abertura artificial del *estómago* hacia un orificio *(estoma)* en el *abdomen* donde se inserta una sonda de alimentación. Véase *nutrición enteral*.

GERD: véase enfermedad por reflujo gastroesofágico.

GI: véase gastrointestinal.

giardiasis (giardiasis): una infección del parásito Giardia lamblia causada por alimentos estropeados o agua contaminada. Puede provocar diarrea. Véase gastroenteritis.

glucógeno (glycogen): la forma almacenada de azúcar en el hígado y los músculos que libera glucosa en la sangre cuando las células necesitan energía. El glucógeno es la fuente principal de combustible almacenado en el organismo.

glucogenosis (**glycogen storage diseases**): un grupo de defectos congénitos que cambian el modo en que el *hígado* descompone el *glucógeno*.

glucosa (**glucose**): un azúcar simple que fabrica el cuerpo a partir de los *carbohidratos* de la dieta. La glucosa es la fuente principal de energía del organismo. Véase *carbohidratos*.

gluten (gluten): una proteína que se encuentra en el trigo, el centeno y la cebada. En las personas que padecen enfermedad celíaca el gluten daña el revestimiento del intestino delgado o provoca llagas en la piel. Véase enfermedad celíaca.

G-H

granuloma (**granuloma**): un tipo de reacción inmunitaria observada en algunas enfermedades.

grasa (fat): 1. uno de los tres nutrientes principales de los alimentos. Los alimentos que aportan grasas son: mantequilla, margarina, aderezo de ensaladas, aceite, nueces, carnes, aves, pescado y algunos productos lácteos. 2. un material grasoso, líquido o sólido que se encuentra en el cuerpo humano, los animales y algunos vegetales. En el cuerpo, el exceso de calorías se almacena como grasa, proporcionando un suministro de reserva de energía.

HBIg: véase inmunoglobulinas contra la hepatitis B.

heces (stool): véase materia fecal.

Helicobacter pylori (H. pylori): una bacteria con forma de espiral que se encuentra en el estómago. La H. pylori daña el estómago y el tejido de la primera parte del intestino delgado, provocando úlceras. Anteriormente se la llamaba Campylobacter pylori.

hemocromatosis (hemochromatosis):

una enfermedad que ocurre cuando el cuerpo absorbe demasiado hierro o recibe muchas transfusiones de sangre. El cuerpo almacena el exceso de hierro en el *hígado*, el *páncreas* y otros órganos, y puede causar *cirrosis*. También se denomina *enfermedad por sobrecarga de hierro*.

hemorragia oculta (occult

bleeding): sangre en las *heces* que no es visible a simple vista. Puede ser un signo de inflamación o de una enfermedad tal como *cáncer colorrectal*.

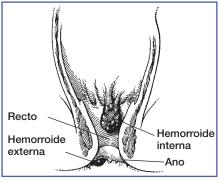
hemorroidectomía

(hemorrhoidectomy): una operación para extirpar las *hemorroides*.



hemorroides (hemorrhoids):

vasos sanguíneos inflamados en la zona del *ano* y en la parte inferior del *recto*. El esfuerzo continuo para evacuar el intestino hace que los vasos se estiren e inflamen. Las hemorroides provocan comezón, dolor y, algunas veces, hemorragia.



Hemorroides

hepático (**hepatic**): que tiene relación con el *hígado*.

hepatitis (hepatitis): irritación del *hígado* que a veces causa daño permanente. La hepatitis puede ser causada por virus, medicamentos o toxinas.

hepatitis A (hepatitis A): un virus que se propaga con mayor frecuencia a través de alimentos y agua contaminados. hepatitis autoinmune (autoimmune hepatitis): una enfermedad del *hígado* en la que el sistema inmunitario del organismo daña las células hepáticas por razones desconocidas.

hepatitis B (hepatitis B): un virus comúnmente propagado a través de las relaciones sexuales, las transfusiones sanguíneas, el uso compartido de agujas con gente infectada, o de la madre al recién nacido en el parto. La hepatitis B es más común y se contagia mucho más fácilmente que el virus del sida, y puede conducir a cirrosis y cáncer de hígado.

hepatitis C (hepatitis C): un virus propagado por una transfusión sanguínea (antes de julio de 1992) y posiblemente por relaciones sexuales o por compartir agujas con personas infectadas. La hepatitis C puede provocar *cirrosis* y cáncer de *hígado*. La hepatitis C solía llamarse hepatitis no A, no B.

hepatitis D (hepatitis D): un virus que se contagia principalmente entre quienes comparten agujas con gente infectada. Solamente las personas que padecen hepatitis B pueden contraer hepatitis D.



hepatitis E (hepatitis E): un virus que se propaga principalmente a través de agua contaminada. Este tipo de *hepatitis* es común en los países en vías de desarrollo. Es poco común en los Estados Unidos.

hepatitis neonatal (neonatal hepatitis): irritación del hígado de causa desconocida. Ocurre en recién nacidos y sus síntomas incluyen ictericia y cambios en las células del hígado.

hepatitis viral (viral hepatitis):

hepatitis causada por un virus. Existen cinco virus diferentes (A, B, C, D y E) que por lo general causan esta forma de hepatitis. Puede haber otros virus poco frecuentes que también causan la hepatitis. Véase hepatitis.

hepatología (hepatology): el campo de la medicina que se especializa en el funcionamiento y los trastornos del *hígado*.

hepatólogo (hepatologist):

médico que se especializa en enfermedades del *hígado*.

Hepatitis viral				
Tipo de hepatitis	Modo de transmisión			
hepatitis A	alimentos y agua contaminados			
hepatitis B	 relaciones sexuales uso compartido de agujas infectadas transfusión sanguínea madre al recién nacido en el parto 			
hepatitis C	 relaciones sexuales uso compartido de agujas infectadas transfusión de sangre 			
hepatitis D	• uso compartido de agujas infectadas			
hepatitis E	agua contaminada por mala higiene			

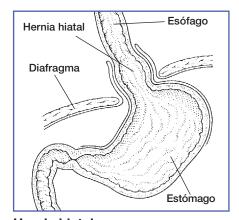


hepatotoxicidad (hepatotoxicity):

se refiere al daño que provoca un medicamento u otra sustancia al *hígado*.

hernia (hernia): la parte de un órgano interno que empuja a través de una abertura en la pared del órgano. La mayoría de las hernias ocurren en el área abdominal. Como ejemplo, véase hernia inguinal.

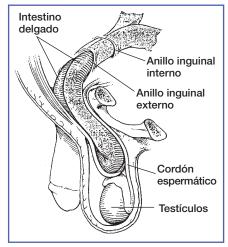
hernia hiatal (hiatal hernia): una abertura en el diafragma que permite que la parte superior del estómago se mueva hacia el tórax. Puede provocar acidez por el ácido estomacal que fluye de regreso por la abertura. Véase diafragma. También se denomina hernia del hiato.



Hernia hiatal

hernia inguinal (inguinal hernia):

una afección en la que se abulta *grasa* intraabdominal o parte del *intestino delgado* en un área débil de los músculos abdominales inferiores.



Hernia inguinal

herniorrafia (herniorrhaphy): una operación para reparar una hernia.

hidrógeno (hydrogen): un gas inodoro, incoloro e inflamable que se combina químicamente para formar agua.



hígado (liver): el órgano abdominal más grande. Desempeña muchas funciones importantes, como elaborar *proteínas* importantes y la *bilis* de la sangre, transformar los alimentos en energía y limpiar el alcohol y las sustancias tóxicas de la sangre.

hígado graso (fatty liver): véase *esteatosis*.

hiperalimentación (hyperalimentation): véase nutrición parenteral.

hiperbilirrubinemia (hyperbilirubinemia):

demasiada *bilirrubina* en la sangre, lo que ocurre cuando el *hígado* no funciona normalmente o la sangre se descompone muy rápidamente. Los síntomas incluyen *ictericia*.

hiperclorhidria (hyperchlorhydria): demasiado *ácido clorhídrico* en el *estómago*. hipersecreción gástrica (gastric hypersecretion): la secreción excesiva de ácido gástrico y el síntoma característico del síndrome de Zollinger-Ellison.

hipertensión portal (portal hypertension): presión arterial alta en la vena portal. Esta vena transporta la sangre al hígado. La hipertensión portal es una complicación común de la cirrosis y puede causar várices esofágicas y ascitis.

hongo (fungus): moho o levadura tal como *Candida* que puede causar infección.

hormona (hormone): una sustancia química natural producida en una parte del cuerpo y segregada en la sangre para activar o regular funciones particulares del organismo. El sistema digestivo elabora una gran cantidad de hormonas distintas.

H. pylori: véase Helicobacter pylori.

IBD: véase enfermedad inflamatoria intestinal.

IBS: véase síndrome de intestino irritable.

ictericia (jaundice): una señal de muchos trastornos. La piel y los ojos se tornan amarillos debido a que hay demasiada bilirrubina en la sangre. Véase hiperbilirrubinemia.

ileal (ileal): que tiene relación con el *íleon*, el extremo inferior del intestino delgado.

ileitis (ileitis): véase enfermedad de Crohn.

ileocolitis (ileocolitis): irritación de la parte inferior del *intestino* delgado (íleon) y la parte inicial del colon.

ileon (ileum): el extremo inferior del *intestino delgado*.

ileostomía (ileostomy): una operación que une el intestino delgado a una abertura en el abdomen llamada estoma. Una bolsa de ostomía, unida al estoma, y que se usa fuera del cuerpo, recoge las heces.

ileostomía continente (continent ileostomy): una operación para crear un saco interno de parte del *intestino delgado*. Las *heces* que se acumulan en el saco se eliminan insertando un pequeño tubo por una abertura realizada en el *abdomen*. Véase *ileostomía*.

ileostomía de asas (loop ileostomy): una ileostomía provisoria en la que un asa del intestino delgado se desplaza por la pared abdominal para crear un estoma.

ileostomía de Brooke (Brooke ileostomy): un procedimiento en el que un extremo del intestino delgado se pasa por una abertura en la pared abdominal y se cose a la piel para crear un estoma. Se realiza cuando debe extirparse o derivarse (realizar un bypass) la totalidad del colon.

impacción (impaction): cuando un objeto queda atrapado en un pasaje del cuerpo. Los ejemplos son piedras en las *vías biliares*, *heces* endurecidas en el *colon* o alimentos en el *esófago*.

incontinencia fecal (fecal incontinence): incapacidad de retener las heces en el colon y el recto.

I

indigestión (indigestion): véase *dispepsia*.

inercia colónica (colonic inertia): una afección del *colon* cuando los músculos no funcionan correctamente, causando *estreñimiento*.

ingesta de bario (barium meal):
radiografías de esófago, estómago
y duodeno. El paciente ingiere
bario antes que se tomen las
radiografías. El bario hace que
los órganos sean visibles en
las radiografías. También se
denomina serie gastrointestinal
superior.

inhibidores de la bomba de protones (proton pump inhibitors): medicamentos que detienen la bomba de ácido estomacal. Los ejemplos incluyen omeprazol, lansoprazol y esomeprazol. (Marcas: Prilosec, Prevacid, Nexium).

inmunoglobulinas contra la hepatitis B (hepatitis B immunoglobulin o HBIg): una vacuna que ofrece protección a corto plazo contra la hepatitis B.

insuficiencia del intestino delgado (short gut syndrome): véase síndrome de intestino corto.

insuficiencia hepática fulminante (fulminant hepatic failure o FHF): insuficiencia del hígado que ocurre súbitamente en una persona previamente sana. Las causas más comunes de la FHF son hepatitis aguda, sobredosis de acetaminofeno y daño hepático por medicamentos de venta con receta.

intestino ciego (cecum): el comienzo del *intestino grueso*. El intestino ciego está conectado a la parte inferior del *intestino delgado*, llamada *íleon*.

intestino delgado (small intestine): el órgano donde ocurre la mayor parte de la *digestión*. Mide aproximadamente 20 pies de largo e incluye *duodeno*, *yeyuno* e *tleon*.

intestino grueso (large intestine):
la parte del intestino que incluye
el apéndice, el intestino ciego,
el colon y el recto. El intestino
grueso absorbe el agua de las
heces y la transforma de líquido a
sólido. El intestino grueso mide
5 pies de largo.

intestinos (bowel): esta palabra designa al *intestino delgado* y al *intestino grueso*.



intolerancia (intolerance): una reacción a un alimento, fármaco u otra sustancia.

intolerancia a la lactosa (lactose intolerance): incapacidad de digerir la lactosa, el azúcar de la leche. Esta afección ocurre cuando el organismo no puede producir lactasa.

intolerancia al gluten (gluten intolerance): véase enfermedad celíaca.

intususcepción (intussusception):
un trastorno que hace que
parte de los *intestinos* se pliegue
en otra parte, provocando un
bloqueo. Es más común en
bebés y se puede tratar con una
cirugía.

irrigación (irrigation): limpieza de una cavidad o tubo con líquido. Ejemplo: cuando se suministra un *enema* a través del *estoma* de una *colostomía* para limpiar el *intestino grueso*. jaqueca abdominal (abdominal migraine): ataques súbitos y repetidos de dolor abdominal, náuseas y vómitos, generalmente en niños que posteriormente padecen jaqueca (o migraña). Se puede presentar junto con jaqueca (migraña).

jugos gástricos (gastric juices):
líquidos que se producen en
el estómago para ayudar en la
descomposición de los alimentos
y en la eliminación de las
bacterias.

K-L

karaya (**karaya**): un adhesivo de origen vegetal utilizado en aparatos de *ostomía*.

- lactasa (lactase): una enzima en el intestino delgado necesaria para digerir el azúcar de la leche (lactosa).
- lactosa (lactose): el azúcar de la leche. El cuerpo descompone la lactosa en *galactosa* y *glucosa*.
- laparoscopia (laparoscopy): un procedimiento que emplea un *laparoscopio* para examinar y extraer tejido del interior del cuerpo.
- laparoscopio (laparoscope): un tubo delgado con una diminuta videocámara incorporada que se utiliza para examinar el interior del cuerpo a fin de visualizar la superficie de los órganos. Véase *endoscopio*.
- **laparotomía** (**laparotomy**): una operación en la que se abre el *abdomen*.
- lavaje (lavage): una limpieza del estómago y el colon que usa una bebida especial y enemas. Véase enema preoperatorio.
- **laxantes (laxatives):** medicamentos que alivian el *estreñimiento* prolongado. También se denominan *purgantes*.

L-M

laxantes estimulantes (stimulant

laxatives): fármacos que causan contracciones musculares rítmicas en los *intestinos*. (Marcas: Senokot, Correctol, Dulcolax). Véase *laxantes*.

lesión de Dieulafoy (Dieulafoy's lesion): una erosión pequeña en el estómago que produce hemorragias gastrointestinales intensas.

linfangiectasia (lymphangiectasia): una obstrucción del drenaje linfático del *intestino delgado* que causa *malabsorción*.

litotricia extracorporal por ondas de choque (extracorporeal shock wave lithotripsy o ESWL): un método para deshacer piedras en la vesícula, cálculos biliares y cálculos pancreáticos y renales, que usa una herramienta especializada y ondas de choque.

manometría (manometry): pruebas que miden la presión y los movimientos musculares en el tubo digestivo. Véase manometría esofágica y manometría rectal.

manometría esofágica (esophageal manometry): una prueba para medir la contracción muscular del *esófago*.

manometría rectal (rectal

manometry): una prueba que usa un tubo delgado y un globo para medir la presión y los movimientos de los músculos rectales y de los esfínteres anales. Por lo general se utiliza para diagnosticar estreñimiento crónico e incontinencia fecal.

materia fecal (feces): el desecho sólido que pasa por el *recto* como una *evacuación*. La materia fecal consiste en alimentos no digeridos, bacterias, mucosidad y células muertas. También se denomina *heces*.

megacolon (megacolon): un colon enorme e inflamado que es consecuencia de varias distintas dolencias. En los niños, el megacolon es más común en los varones que en las niñas. Véase enfermedad de Hirschsprung.

melena (melena): sangre en las heces.

M-N

- metabolismo (metabolism): la forma en que las células transforman los alimentos en energía después de que los alimentos son digeridos y absorbidos en la sangre.
- **moco** (**mucus**): un líquido claro elaborado por los *intestinos* que recubre y protege los tejidos del *tubo digestivo*.
- monitoreo del pH esofágico (esophageal pH monitoring): una prueba que mide la cantidad de ácido en el *esófago*.
- **motilidad (motility):** el movimiento de los alimentos a través del *tracto digestivo*.
- MRI: véase resonancia magnética nuclear.
- mucosa intestinal (intestinal mucosa): el revestimiento de la superficie interna de los *intestinos* donde las células absorben los nutrientes.

- NASH: véase esteatohepatitis no alcohólica.
- **náuseas (nausea):** la sensación de necesidad de vomitar. Véase *vómitos*.
- **necrosis (necrosis):** muerte de las células o de los tejidos.
- neoplasia (neoplasm): crecimiento de tejido nuevo y anormal que puede ser canceroso o no. También se denomina tumor.
- **nervio vago (vagus nerve):** el nervio del *estómago* que controla la producción de ácido estomacal y vaciamiento estomacal.

nutrición enteral (enteral nutrition): una forma de proporcionar alimento a través de una sonda colocada en la nariz, el estómago o el intestino delgado. La sonda que se coloca en la nariz se llama sonda nasogástrica o nasoenteral. La sonda que se coloca en el estómago o en el intestino delgado a través de un orificio se llama gastrostomía, gastrostomía endoscópica percutánea, yeyunostomía o yeyunostomía endoscópica percutánea. También denominada alimentación por sonda.

N-O

- nutrición parenteral (parenteral nutrition): una forma de proveer una mezcla de alimentos líquidos por vía intravenosa a través de un tubo especial en el tórax. También se denomina hiperalimentación o nutrición parenteral total.
- nutrición parenteral total (total parenteral nutrition o TPN): véase *nutrición parenteral*.

- **oblea** (wafer): una placa moldeada que es parte de un sistema de *bolsa* de *ostomía*.
- **obstrucción (obstruction):** un bloqueo en el *tubo digestivo* que obstaculiza el flujo de líquidos o sólidos.
- obstrucción del conducto cístico (cystic duct obstruction): un bloqueo del conducto cístico, por lo general causado por cálculos biliares.
- obstrucción del conducto colédoco (common bile obstruction): un bloqueo del conducto colédoco, por lo general causado por cálculos biliares o cáncer.
- obstrucción intestinal (bowel obstruction): bloqueo parcial o total del intestino delgado o el intestino grueso.
- osmóticos (osmotics): fármacos que transportan fluido al *colon* y ablandan las *heces*, facilitando la *evacuación*. Esta clase de fármacos es útil para gente con *estreñimiento* idiopático e incluye lactulosa y solución de polietilenglicol-electrólito. (Marcas: Cephulac, Miralax). Véase *laxantes*.

O-P

ostomía (ostomy): una operación que posibilita que las *heces* salgan del cuerpo por una abertura creada en el *abdomen*. Una ostomía es necesaria cuando se extirpa o bloquea todo o parte del *intestino*. La *colostomía* y la *ileostomía* son tipos de ostomía.

ostomizado (ostomate): una persona que tiene una *ostomía*. En algunos países también se denomina ostomista.

páncreas (pancreas): una glándula que produce la *hormona* insulina y las *enzimas* y fluidos para la *digestión*.

pancreatitis (pancreatitis):

irritación del *páncreas* que puede obstaculizar su funcionamiento. Por lo general es consecuencia de *cálculos biliares* o alcoholismo.

papila de Vater (papilla of Vater): véase *ampolla de Vater*.

papilotomía endoscópica (endoscopic papillotomy): véase esfinterectomía endoscópica.

pepsina (**pepsin**): una *enzima* elaborada en el *estómago* que descompone las *proteínas*.

péptico (peptic): que tiene relación con el *estómago* y el *duodeno*, donde se encuentra la *pepsina*.

percutáneo (percutaneous): el pasaje de un instrumento a través de la piel para permitir el acceso a los órganos.

perforación (perforation): un orificio en la pared de un órgano.

perforación esofágica (esophageal perforation): un orificio en el *esófago* que puede ser consecuencia de una enfermedad o de un procedimiento médico.



- **perianal (perianal):** el área alrededor del *ano*.
- **perineal (perineal):** que tiene relación con el *perineo*.
- **perineo (perineum):** el área entre el *ano* y los órganos sexuales.
- peristaltismo (peristalsis): un movimiento muscular como el de una onda en el *tubo digestivo*. El peristaltismo moviliza los alimentos y el líquido por el tubo digestivo.
- **peritoneo (peritoneum):** el revestimiento de la cavidad abdominal.
- **peritonitis** (**peritonitis**): infección del *peritoneo*.
- **píloro (pylorus):** la abertura desde el *estómago* hacia la parte superior del *intestino delgado (duodeno)*.
- piloroplastia (pyloroplasty): una cirugía para ampliar la abertura entre el estómago y el intestino delgado que permite que los contenidos del estómago pasen más libremente desde el estómago.
- polipectomía (polypectomy): la extirpación quirúrgica de un pólipo.

- polipectomía colonoscópica (colonoscopic polypectomy): la extirpación de bultos semejantes a un tumor llamados *pólipos* usando un dispositivo que se inserta mediante un colonoscopio.
- pólipo (polyp): un bulto en la superficie de un órgano. Las personas que tienen pólipos en el colon pueden tener mayor riesgo de cáncer colorrectal.
- pólipos en el colon (colon polyps): pequeños bultos carnosos con forma de *hongo* en el *colon*.
- pólipos hiperplásicos (hyperplastic polyps): la forma más común de pólipos, que en general se halla en el colon sigmoideo y el recto.
 Se cree que estos pólipos no se transforman en cancerosos.
- **poliposis** (**polyposis**): la presencia de muchos *pólipos*.
- poliposis adenomatosa familiar (familial adenomatous polyposis o FAP): una enfermedad hereditaria caracterizada por la presencia de 100 o más pólipos en el colon. Si no se tratan, los pólipos producen cáncer colorrectal.

P

porfiria (porphyria): un grupo de trastornos poco frecuentes, generalmente hereditarios, que afectan la piel o el sistema nervioso y pueden causar dolor abdominal. Cuando una persona padece porfiria, las células no pueden transformar las porfirinas (sustancias químicas corporales) en hemo, la sustancia que le da color rojo a la sangre. Las porfirinas entonces se acumulan en el cuerpo y provocan la enfermedad.

proctalgia fugaz (proctalgia fugax):
episodios breves de dolor intenso
en el *recto*. Es causada por *espasmos* musculares alrededor
del *ano*.

proctectomía (proctectomy): una operación para extirpar el *recto*.

proctitis (**proctitis**): irritación del *recto*.

proctocolectomía (proctocolectomy): una operación para extirpar el *colon* y el *recto*. También se denomina *coloproctectomía*.

proctocolitis (proctocolitis): irritación del *colon* y el *recto*.

proctólogo (proctologist): médico especializado en trastornos del *ano* y el *recto*.

proctoscopia (proctoscopy):
 examen del recto y el ano con un
 proctoscopio.

proctoscopio (**proctoscope**): un tubo corto y rígido de metal que se utiliza para examinar el *recto* y el *ano*.

proctosigmoiditis (**proctosigmoiditis**): irritación del *recto* y el *colon sigmoideo*.

proctosigmoidoscopia (proctosigmoidoscopy): un examen endoscópico del recto y el colon sigmoideo. Véase endoscopia.

prolapso (**prolapse**): un estado que se presenta cuando una parte del cuerpo se desliza de su posición normal.

prolapso rectal (rectal prolapse): una condición en la que el recto se desliza de manera que sobresale del ano.

P

proteína (protein): uno de los tres nutrientes principales de los alimentos. Los alimentos que aportan proteínas incluyen la carne, las aves, el queso, la leche, los productos lácteos, los huevos y los frijoles secos. El cuerpo también utiliza las proteínas para estructurar las células, combatir las infecciones y otras funciones. El estómago, el intestino delgado y el *páncreas* descomponen las proteínas en aminoácidos. Después de que las células del cuerpo usan las proteínas, se descomponen en productos de residuo que contienen nitrógeno y que deben ser eliminados por los riñones. La sangre absorbe los aminoácidos y los usa para construir y reparar las células. Véase aminoácidos.

prueba de aliento para detectar niveles de hidrógeno (hydrogen breath test): una prueba de intolerancia a la lactosa que mide las muestras de aliento para detectar los niveles de hidrógeno. El cuerpo elabora demasiado hidrógeno cuando la lactosa no se descompone correctamente en el intestino delgado.

prueba de aliento para detectar niveles de urea (urea breath test): una prueba que se emplea para detectar la infección por *Helicobacter pylori (H. pylori)*. La prueba detecta la presencia de ureasa, una *enzima* producida por *H. pylori*.

prueba de Bernstein (Bernstein

test): una prueba utilizada para saber si la *acidez* se debe a ácido en el *esófago*. Consiste en verter gota a gota un ácido suave, similar al ácido del *estómago*, a través de un tubo colocado en el esófago.

prueba de grasa fecal (fecal fat

test): una prueba para medir la capacidad del organismo de descomponer y absorber *grasas*, examinando las *heces* para detectar la grasa.

P

prueba de sangre oculta en materia fecal (fecal occult blood test o

FOBT): una prueba para ver si hay sangre en las *heces* que no sea visible a simple vista. Se coloca una muestra de *materia fecal* en una tira química que cambia de color si presenta sangre. La sangre oculta en las heces puede ser un signo de *cáncer colorrectal*.



Prueba de sangre oculta en materia fecal

prueba de tolerancia a la lactosa (lactose intolerance test):

una prueba para detectar la deficiencia de *lactasa*. El paciente bebe un líquido que contiene el azúcar de la leche. Luego se analiza la sangre del paciente para medir la cantidad de azúcar de la leche presente en la sangre.

pruebas de enzimas hepáticas(**liver enzyme tests**): pruebas de sangre que pueden indicar

de sangre que pueden indicar anomalías del *hígado* o el *sistema biliar*. También se denominan pruebas de la función hepática.

pruebas de la función anorrectal (anorectal function tests):

pruebas utilizadas para diagnosticar el funcionamiento anormal del *ano* o el *recto* y para evaluar la función muscular de los *esfinteres*.

pruebas de la función hepática (liver function tests): véase pruebas de enzimas hepáticas.

prurito anal (pruritus ani): comezón alrededor del *ano*.

pseudoobstrucción intestinal (intestinal pseudo-obstruction):

un trastorno que causa síntomas de bloqueo, pero no un bloqueo real, tales como *estreñimiento*, *vómitos* y dolor. Véase *obstrucción*.

purgantes (cathartics): véase *laxantes*.

Q-R

quimo (chyme): un líquido espeso formado por alimentos y jugos estomacales parcialmente digeridos. Este líquido se produce en el estómago y pasa al intestino delgado para seguir la digestión.

radiografía con enema de bario (barium enema x ray): radiografía del recto, el colon y la parte inferior del intestino delgado. Primero se administra un enema de bario. El bario recubre la parte interna de los órganos para poder visualizarlos en la radiografía. También se denomina serie gastrointestinal inferior.

recto (rectum): el extremo inferior del *intestino grueso* que conduce al *ano*.

reflejo gastrocólico (gastrocolic reflex): un aumento del movimiento muscular en el *tubo digestivo* cuando la comida ingresa al *estómago* vacío. Puede provocar las ganas de evacuar el intestino inmediatamente después de comer.

reflujo (reflux): una afección que se presenta cuando los *jugos* gástricos o pequeñas cantidades de alimento del estómago fluyen de regreso al esófago y a la boca. También se denomina regurgitación.

reflujo esofágico (esophageal reflux): véase enfermedad por reflujo gastroesofágico.

regüeldo (belching): véase eructo.

R

regurgitación (**regurgitation**): véase *reflujo*.

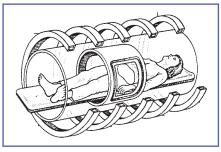
resección (resection): la extirpación quirúrgica de un órgano.

resección gástrica (gastric resection): una operación para extirpar todo o parte del *estómago*.

resección ileoanal (ileoanal pullthrough intestine): véase anastomosis con bolsa ileoanal.

reservorio ileoanal (ileoanal reservoir): una bolsa que imita el colon creada a partir de las últimas pulgadas del íleon. La bolsa permite que las heces salgan a través del ano una vez que el colon ha sido extirpado. También se denomina bolsa pélvica o bolsa en J.

resonancia magnética nuclear (magnetic resonance imaging o MRI): una prueba que toma fotografías de los tejidos blandos del cuerpo. Las fotografías no usan rayos x.



Resonancia magnética nuclear

retraso del crecimiento (failure to thrive): una condición que ocurre cuando un niño crece a un ritmo más lento que el normal.

retroalimentación biológica (biofeedback): una máquina que mide las reacciones físicas. Se emplea para tratar tanto problemas físicos como psicológicos, incluyendo trastornos de la motilidad.

R-S

revestimiento mucoso (mucosal

lining): el revestimiento de los órganos del *tubo digestivo* que absorben los nutrientes y fluidos, forman una barrera, y producen *moco*.

revisión (revision): una operación para modificar los efectos de una operación previa.

rotación anómala (malrotation): cuando el *intestino* no rota completamente durante el desarrollo embrionario.

rotavirus (rotavirus): la causa más común de *diarrea infecciosa* en los Estados Unidos, especialmente en niños menores de 2 años de edad. Los niños de entre 6 y 32 semanas de vida pueden ser vacunados contra el virus. (Marca: RotaTeq).

ruptura (rupture): una ruptura o desgarro en cualquier órgano o tejido blando.

saliva (saliva): una mezcla de agua, proteína y sales producidas en la boca que facilita la deglución de los alimentos y comienza el proceso de la digestión.

Salmonella (Salmonella): una bacteria que puede causar infección intestinal y diarrea. Véase gastroenteritis.

sarcoidosis (sarcoidosis): una afección que provoca *granulomas* en el *hígado*, los pulmones y el *bazo*.

secretina (secretin): una hormona producida en el duodeno que hace que el estómago elabore pepsina, el hígado elabore bilis y el páncreas elabore jugos digestivos.

segmentación (segmentation):

el proceso mediante el cual los músculos en los *intestinos* movilizan los alimentos y los residuos a través del cuerpo.

sensación de globo (globus sensation): la sensación constante de un bulto en la garganta que por lo general se asocia al estrés.

sequedad en la boca (dry mouth): véase xerostomía.

S

- serie gastrointestinal inferior (lower GI series): véase radiografía con enema de bario.
- serie gastrointestinal superior (upper GI series): véase *ingesta* de bario.
- shigelosis (shigellosis): una infección con la bacteria *Shigella* que generalmente causa fiebre alta, *diarrea* aguda y *deshidratación*. Véase *gastroenteritis*.
- sigmoidoscopia (sigmoidoscopy): observación del *colon sigmoideo* y el *recto* con un tubo flexible o rígido, llamado sigmoidoscopio.
- síndrome de Alagille (Alagille syndrome): una afección genética que causa anomalías múltiples en el organismo, incluso en el hígado. Una cantidad disminuida de vías biliares dentro del hígado reduce el pasaje de bilis.
- síndrome de Budd-Chiari (Budd-Chiari syndrome): una enfermedad *hepática* poco frecuente en la que las venas que drenan sangre del *hígado* están obstruidas o estrechadas.
- síndrome de Dubin-Johnson (Dubin-Johnson syndrome): una forma hereditaria poco frecuente de *ictericia* crónica.

- síndrome de evacuación gástrica rápida (dumping syndrome): véase vaciamiento gástrico rápido.
- síndrome de Gardner (Gardner's syndrome): una enfermedad en la que se forman muchos pólipos en el tracto digestivo. Ya que estos pólipos pueden tornarse cancerosos, por lo general se extirpan el colon y el recto para prevenir el cáncer colorrectal.
- síndrome de Gilbert (Gilbert syndrome): acumulación de bilirrubina en la sangre causada por la falta de una enzima hepática necesaria para descomponerla. Véase bilirrubina.
- síndrome de intestino corto (short bowel syndrome): problemas asociados a la absorción de nutrientes después de la extirpación de parte del intestino delgado. Los síntomas incluyen diarrea, debilidad y pérdida de peso. También se denomina insuficiencia del intestino delgado.
- síndrome de intestino irritable (irritable bowel syndrome o IBS): un trastorno de causa desconocida que se asocia con dolor abdominal, distensión y alteración de los hábitos del intestino. También se denomina colon espástico o colitis mucosa.

síndrome del ángulo esplénico (splenic flexure syndrome): una afección que ocurre cuando se acumula aire o gas en las partes superiores del colon y provoca dolor en la parte superior izquierda del abdomen. El dolor a menudo se transfiere a la parte izquierda del tórax y puede confundirse con problemas cardiacos.

síndrome del elevador (levator syndrome): una sensación de peso en el *ano* y el *recto* con dolor ocasional causado por *espasmos* musculares.

síndrome del nevo azul en tetina de goma (blue rubber bleb nevus syndrome): una afección poco común con lesiones dolorosas en el *intestino delgado*, el *colon* y, algunas veces, en el *estómago* y en partes del sistema nervioso que pueden causar hemorragia gastrointestinal.

síndrome de Peutz-Jeghers (Peutz-Jeghers syndrome): una afección hereditaria que provoca muchos pólipos en el intestino. Conlleva un mayor riesgo de cáncer.

síndrome de poscolecistectomía
(postcholecystectomy syndrome):
síntomas que persisten después de
la extirpación de la *vesícula biliar* o
nuevos síntomas causados por su
extirpación.

síndrome de posgastrectomía
(postgastrectomy syndrome):
una afección que puede
tener lugar después de una
operación para extirpar el
estómago (gastrectomía). Hace
que los alimentos se evacuen
muy rápidamente. También se
denomina síndrome de evacuación
gástrica rápida o vaciamiento
gástrico rápido.

síndrome de Shwachman
(Shwachman's syndrome): un
trastorno digestivo y respiratorio
en niños que causa una falta de
determinadas enzimas digestivas
y algunos glóbulos blancos. Los
síntomas pueden incluir diarrea y
baja estatura.

síndrome de vómitos cíclicos (cyclic vomiting syndrome o CVS): ataques súbitos y repetidos de náuseas y vómitos intensos, y agotamiento físico sin causa aparente que se presentan en niños y adultos, pero con más frecuencia en los niños. Los ataques pueden durar desde unas pocas horas hasta 10 días. Los episodios comienzan y finalizan súbitamente. La pérdida de líquidos y los cambios en las sustancias químicas del organismo pueden requerir atención médica inmediata.

S

síndrome de Zollinger-Ellison (Zollinger-Ellison syndrome):

un grupo de síntomas que ocurren cuando se forma un tumor llamado gastrinoma. El tumor, que puede ser canceroso, segrega grandes cantidades de la *hormona* denominada *gastrina*. La gastrina produce demasiado ácido en el *duodeno*, lo que provoca *úlceras*, hemorragia y *perforación*.

síndrome hepatorrenal (hepatorenal syndrome):

insuficiencia renal inexplicado que se observa en personas con enfermedad grave del *hígado* o del *conducto hiliar*.

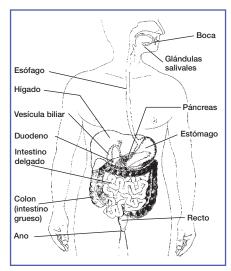
síndromes de malabsorción (malabsorption syndromes):

afecciones que ocurren cuando el *intestino delgado* no puede absorber los nutrientes de los alimentos.

sistema biliar (biliary system): véase *conducto biliar*.

sistema digestivo (digestive

system): los órganos del cuerpo que descomponen y absorben los alimentos. Los órganos que componen el sistema digestivo son la boca, el esófago, el estómago, el intestino delgado, el intestino grueso, el recto y el ano. Los órganos que ayudan con la digestión pero que no son parte del tracto digestivo son la lengua, las glándulas salivales, el páncreas, el hígado y la vesícula biliar.



Sistema digestivo

S-T

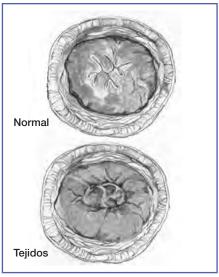
somatostatina (somatostatin): una *hormona* en el *páncreas* que ayuda al organismo a saber cuándo debe producir las hormonas insulina, glucagón, *gastrina*, *secretina* y renina.

submucosa (submucosa): una capa de tejido conjuntivo debajo de la mucosa, una capa de músculo liso.

subsalicilato de bismuto (bismuth subsalicylate): un medicamento de venta libre utilizado para tratar la diarrea, la acidez, la indigestión y las náuseas. Puede ser parte del tratamiento para las úlceras causadas por la bacteria Helicobacter pylori. (Marca: Pepto-Bismol).

TEF: véase fístula traqueoesofágica.

tejidos (webs): estructuras membranosas delgadas dentro del revestimiento del *esófago* que pueden estrechar el lumen esofágico o el espacio en el interior del esófago.



Esófago normal y esófago con tejidos

tenesmo (tenesmus): una sensación de necesidad constante de evacuar el intestino. Puede ser doloroso y se asocia con calambres y esfuerzo involuntario. Es común en enfermedades que afectan el recto, como la colitis ulcerosa.

T

terapia de disolución oral (oral dissolution therapy): un método utilizado con poca frecuencia para disolver *cálculos biliares* de colesterol. El paciente toma los medicamentos quenodiol y ursodiol por vía oral. Estos medicamentos se utilizan con más frecuencia en gente que no puede someterse a una cirugía. (Marcas: Chenix, Actigall).

terapia triple (triple therapy): una combinación de tres *antibióticos* utilizados para tratar la infección por *Helicobacter pylori* y las *úlceras*. Por lo general, para aliviar los síntomas de *acidez*, se agregan a la terapia triple fármacos que evitan que el cuerpo produzca ácido.

tomografía computada (computed tomography scan): véase tomografía computarizada.

tomografía computarizada
(computerized tomography scan
o CT scan): una radiografía
que produce imágenes del
cuerpo. También se denomina
tomografía axial computada o
tomografía computada.

TPN: véase nutrición parenteral total.

tracto digestivo (digestive tract): véase *tubo digestivo*.

tránsito de intestino delgado (small bowel follow-through): véase enema del intestino delgado.

trastornos de la motilidad (motility disorders): véase trastornos funcionales.

trastornos funcionales (functional disorders): trastornos tales como el síndrome de intestino irritable que son de causa desconocida. Se producen repetidas veces síntomas como gases, dolor, estreñimiento y diarrea pero sin signos de enfermedad o daño. El estrés emocional puede desencadenar los síntomas. También se los llama trastornos de la motilidad.

tubo digestivo (gastrointestinal tract o GI tract): el tubo muscular grande que se extiende desde la boca hasta el ano, donde el movimiento de los músculos, junto con la segregación de hormonas y enzimas, permite la digestión de los alimentos. También se denomina canal alimentario o tracto digestivo.

U

úlcera (ulcer): una llaga en la superficie de la piel, en el estómago o el revestimiento intestinal.

úlcera duodenal (duodenal ulcer):
una úlcera en el revestimiento
de la primera parte del intestino
delgado, también denominada
duodeno.

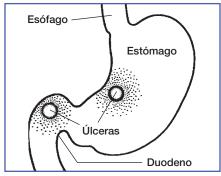
úlcera esofágica (esophageal ulcer): llaga del esófago causada por inflamación prolongada, infección, pastillas o cáncer.

úlcera estomacal (stomach ulcer): véase úlcera gástrica.

úlcera gástrica (gastric ulcer): una llaga abierta en el revestimiento del *estómago*. También se denomina *úlcera estomacal*.

úlcera gastroduodenal aguda (stress ulcer): una úlcera gastrointestinal superior que es consecuencia de una lesión física tal como una cirugía, quemaduras graves o traumatismo craneal crítico.

úlcera péptica (peptic ulcer): una llaga en el revestimiento del esófago, estómago o duodeno, generalmente causada por la bacteria Helicobacter pylori. Una úlcera en el estómago es una úlcera gástrica, una úlcera en el duodeno es una úlcera duodenal.



Úlceras pépticas

úlcera perforada (perforated

ulcer): una úlcera que penetra la pared del estómago o el duodeno, causando que los contenidos del estómago se filtren hacia la cavidad abdominal.

úlcera rectal solitaria (solitary rectal ulcer): un tipo poco frecuente de úlcera en el recto que puede aparecer debido a la tensión para evacuar el intestino.

V

vaciamiento gástrico rápido (rapid gastric emptying): una afección que ocurre cuando el alimento pasa demasiado rápido desde el estómago hasta el intestino delgado. Los síntomas incluyen náuseas, dolor, debilidad y sudoración. Este síndrome por lo general afecta a personas que se han sometido a operaciones de estómago. También se denomina síndrome de evacuación gástrica rápida o síndrome de posgastrectomía.

vaciamiento gástrico retardado (delayed gastric emptying): véase gastroparesia.

vacuna contra la hepatitis B
(hepatitis B vaccine): una
vacuna para prevenir la
hepatitis B. La vacuna hace que
el organismo genere su propia
protección (anticuerpos) contra
el virus.

vagotomía (vagotomy): una cirugía para cortar el *nervio vago*. Este procedimiento hace que el *estómago* produzca menos ácido pero que también se evacue anormalmente.

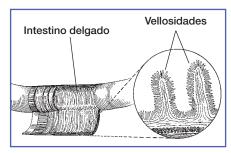
válvula (valve): uno o más colgajos de tejido en el revestimiento de un órgano que controlan el flujo de fluido y previenen el reflujo. válvula ileocecal (ileocecal valve): uno o más colgajos de tejido entre la parte inferior del intestino delgado (íleon) y la parte superior del intestino grueso (intestino ciego).

várices (varices): venas estiradas tales como aquellas que se forman en el esófago debido a la cirrosis.

várices esofágicas (esophageal varices): venas grandes en el esófago que ocurren cuando el hígado no está funcionando correctamente. Si las venas revientan, la hemorragia puede provocar la muerte.

VC: véase colonoscopia virtual.

vellosidades (villi): proyecciones diminutas con forma de dedos en la superficie del *intestino delgado* que ayudan en la *absorción* de nutrientes.



Vellosidades

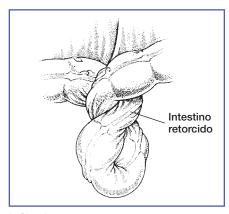
V

vena portal (portal vein): la vena grande que transporta sangre desde los *intestinos* y el *bazo* al *hígado*.

vesícula biliar (gallbladder): el órgano que almacena la bilis que se produce en el hígado y que se conecta al hígado mediante las vías biliares. La vesícula biliar puede almacenar aproximadamente 2 cucharadas de bilis. La ingesta de alimentos le indica a la vesícula biliar que debe vaciar la bilis a través de las vías biliares para que el cuerpo pueda digerir las grasas.

vías biliares (bile ducts): conductos que transportan bilis desde el hígado a la vesícula biliar para su almacenamiento y al intestino delgado para su uso en la digestión.

virus de Norwalk (Norwalk virus): un virus que puede causar infección gastrointestinal y diarrea. Véase gastroenteritis. vólvulo (volvulus): un retorcimiento del estómago o el intestino delgado. Puede ser causado porque el estómago está en una posición incorrecta, por una sustancia extraña o por la unión anormal de una parte del estómago o el intestino con otra. El vólvulo puede producir bloqueo, perforación, peritonitis y mala circulación sanguínea.



Vólvulo

vómitos (vomiting): expulsión de los contenidos del *estómago* por la boca.

X-Y

xerostomía (xerostomia): sequedad en la boca. La xerostomía puede ser provocada por una diversidad de enfermedades, incluyendo artritis reumatoide, diabetes, insuficiencia renal, infección por VIH (el virus que causa el sida), fármacos utilizados para tratar la depresión y el tratamiento de radiación para el cáncer de boca o garganta.

yeyuno (jejunum): la sección media del *intestino delgado* entre el *duodeno* y el *íleon*.

yeyunoileítis ulcerativa (ulcerative jejunoileitis): una complicación grave de la enfermedad celíaca que causa ulceraciones y estrechez del intestino delgado.

yeyunostomía (jejunostomy): una operación para crear una abertura, llamada *estoma*, entre el *yeyuno* y el *abdomen*. Véase nutrición enteral.

National Digestive Diseases Information Clearinghouse

2 Information Way

Bethesda, MD 20892–3570 Teléfono: 1–800–891–5389 TTY: 1–866–569–1162

Fax: 703-738-4929

Correo electrónico: nddic@info.niddk.nih.gov

Internet: www.digestive.niddk.nih.gov

El National Digestive Diseases Information Clearinghouse (NDDIC) es el Centro Coordinador Nacional de Información sobre las Enfermedades Digestivas, un servicio del National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases (NIDDK). Este Instituto forma parte de los National Institutes of Health, que a su vez dependen del Department of Health and Human Services de los Estados Unidos. Fundado en 1980, el NDDIC proporciona información sobre las enfermedades digestivas a las personas con trastornos digestivos y a sus familiares, así como a los profesionales de la salud y al público en general. El NDDIC responde a preguntas, produce y distribuye publicaciones y colabora estrechamente con organizaciones profesionales, gubernamentales y de pacientes para coordinar los recursos sobre las enfermedades digestivas.

Las publicaciones producidas por el NDDIC son revisadas cuidadosamente por los científicos del NIDDK y por expertos fuera de la organización.

Esta publicación no tiene derechos de autor. El NDDIC otorga su permiso a los usuarios de esta publicación para que pueda ser reproducida y distribuida en cantidades ilimitadas.

Esta publicación se encuentra en www.digestive.niddk.nih.gov/spanish/pubs/dictionary.

Esta publicación puede contener información sobre medicamentos. Durante la preparación de esta publicación, se incluyó la información más actualizada disponible. Para recibir información al día, o si tiene preguntas sobre cualquier medicamento, comunicase con la U.S. Food and Drug Administration (FDA). Llame gratis al 1–888–463–6332 (1–888–INFO–FDA), o visite su sitio web en www.fda.gov (en español: www.fda.gov/oc/spanish/default.htm). Consulte a su médico para obtener más información.



Noviembre 2009