

# PATOLOGÍAS INTESTINALES



## UNIDAD III

ENFERMEDADES GASTROINTESTINALES

SERGIO DANIEL GÓMEZ ESPINOZA

PROFESORA: DANILA MONSERRATH MENDEZ GUILLEN

09- 11 - 23

C  
á  
n  
c  
e  
r  
  
c  
o  
l  
o  
r  
e  
c  
t  
a  
l



Origen	{ Pólipos benignos en el colon
Detección	{ Pruebas regulares para prevenir y extirpar pólipos
Tratamientos	{ <ul style="list-style-type: none"><li>-Cirugías</li><li>-Radioterapia</li><li>-Quimioterapia</li><li>-Terapia</li><li>-Inmunoterapia</li></ul>
Síntomas	{ <ul style="list-style-type: none"><li>-Cambios en hábitos intestinales</li><li>-Molestias abdominales</li><li>-Sensación de intestino vacío</li><li>-Debilidad</li><li>-Fátiga</li><li>-Pérdida de peso</li></ul>
Causas	{ Mutaciones en el ADN de células sanas del colon
Factores de riesgo	{ <ul style="list-style-type: none"><li>-Edad avanzada</li><li>-Raza afroamericana</li><li>-Antecedentes familiares</li><li>-Enfermedades inflamatorias intestinales</li><li>-Dieta occidental</li><li>-Sedentarismo</li></ul>
Prevención	{ Exámenes a los 50, cambios de estilo de vida, medicamentos solo en caso de riesgo

# A P E N D I C I T I S

¿QUÉ ES?

Inflamación de apéndice, proyección desde el colon en el abdomen derecho

MAYOR  
INCIDENCIA

Edad de entre 10 y 30 años

TRATAMIENTO

Extirpación quirúrgica del apéndice (apendicectomía)

SÍNTOMAS

- Dolor abdominal repentino y migratorio
- Dolor alrededor del ombligo que se desplaza al abdomen derecho inferior
- Dolor aumenta con tos, movimiento brusco
- Naúseas, vómitos
- Perdida de apetito
- Fiebre leve que puede empeorar
- Estreñimiento o diarrea
- Hinchazón abdominal y flatulencia
- Dolor en diferentes áreas, como en el embarazo

CAUSAS

- Obstrucción en el revestimiento del apéndice
- Infección bacteriana
- Inflamación, hinchazón y acumulación de pus

COMPLICACIONES

- Preparación del apéndice
- Peritonitis (infección abdominal)
- Acumulación de pus (absceso)

# D I A R R E A



¿QUÉ ES?	{ Evacuación intestinal de heces líquidas, más de 3 veces al día
CAUSAS	{ Infecciones, alergias, problemas digestivos, efectos secundarios
SÍNTOMAS	{ Heces líquidas, posibles síntomas adicionales
DIAGNÓSTICO	{ Corta duración; causa rara vez investigada Persistente; historia clínica, exámenes
TRATAMIENTO	{ Medicamentos OTC, líquidos para prevenir deshidratación. Medicamentos para causas específicas
ALIMENTO	{ Retorno a dieta normal, alimentación adecuada a la edad
IMPORTANCIA	{ Prevención de deshidratación Tratamiento de causas subyacentes cuando sea necesario

# COLITIS

¿QUÉ ES?

Enfermedad intestinal inflamatoria que provoca inflamación y úlcera en el tracto digestivo.

SÍNTOMAS

- Diarrea, a menudo con sangre o pus
- Dolor y cólicos abdominales
- Dolor en el recto
- Sangrado rectal
- Necesidad imperiosa de defecar

TIPOS

- Proctitis ulcerosa; inflamación de la mucosa rectal. Sangrado rectal
- Proctosigmoiditis; Afecta al colon, sigmoides y recto. Diarrea con sangre, dolor y cólicos abdominales
- Colitis de lado izquierdo; Inflamación desde el recto hasta el colon sigmoides y el descendente. Diarrea con sangre, dolor y cólicos abdominales del lado izquierdo.
- Pancoltis; Todo el colon provocando diarrea con sangre, dolor y cólicos abdominales, fatiga y pérdida de peso

FACTORES DE RIESGO

- La edad; generalmente antes de los 30 años, cualquier edad
- Raza o origen étnico
- Antecedentes

COMPLICACIONES

- Sangrado interno
- Orificio en el colon
- Inflamación de la piel, articulaciones, ojos
- Aumento de riesgo de padecer cáncer de colon
- Deshidratación grave
- Pérdida de masa ósea

# FISURAS

¿QUÉ ES?

-Una fisura anal es un pequeño desgarro en el tejido delgado y húmedo que recubre el ano

Síntomas

-Dolor durante la evacuación intestinal y después  
-Sangre roja brillante en las heces o en el papel  
-Grieta visible en la piel alrededor del ano  
-Bulto pequeño o un fibroma blando en la piel cercana a la fisura

Causas

Causas frecuentes

-Evacuar heces grandes y duras  
-Estreñimiento y esfuerzo durante la evacuación  
-Diarrea crónica  
-Sexo anal  
-Parto

Causas menos frecuentes

-Enfermedad de Crohn u otra enfermedad intestinal  
-Cáncer anal  
-VIH  
-Tuberculosis  
-Sifilis

Factores de riesgo

-Estreñimiento  
-Parto  
-Enfermedad de Crohn  
-Sexo anal  
-La edad

Complicaciones

-Imposibilidad de curación  
-Recurrencia  
-Un desgarro que se extiende a los músculos circundantes

Prevención

Evitar estreñimiento y diarrea

# D I V E R T Í C U L O S



SON

Bolsas abultadas y pequeñas que se pueden formar en el revestimiento del sistema digestivo

Síntomas

Dolor constante y persistente durante varios días  
Náuseas y vómitos  
Fiebre  
Sensibilidad abdominal  
Estreñimiento o diarrea

CAUSAS

-Cuando lugares debiles en el colon ceden bajo presión  
-Cuando se desgarran los divertículos, provocando inflamación

FACTORES DE RIESGO

-Envejecimiento  
-Obesidad  
-Tabaquismo  
-Falta de ejercicio  
-Dieta alta en grasa animal y baja en fibra  
-Ciertos medicamentos

COMPLICACIONES

-Absceso; acumula pus en las bolsas  
-Obstruccion en el intestino por tejido circutral  
-Conducto anómalo entre las secciones de los intestinos  
-Peritonitis; bolsas infectadas o inflamadas se rompen

# FISTULAS

¿QUÉ ES?

Es una conexión anormal entre dos partes del cuerpo

Se puede formar en

- D-Una arteria y una vena
- Las vías biliares y la superficie de la piel
- El cuello uterino y la vagina
- El cuello y la garganta
- El espacio intracraneal y un seno paranasal
- Los intestinos y la vagina
- El colon y la superficie del cuerpo

Asas intestinales

La enfermedad intestinal inflamatoria, como la colitis ulcerativa o la enfermedad de Crohn, puede conducir a la formación de fistulas

Tipos

- Ciegas (están abiertas en un solo extremo)
- Completas (tienen aberturas tanto dentro como afuera del cuerpo)
- En herradura (conectan el ano a la superficie cerrado en su interior)



# COLECTOMÍA

¿QUÉ ES?

Es un procedimiento quirúrgico en el que se extirpa todo el colon o parte

TIPOS

- Colectomía total
- Colectomía parcial
- Hamicolectomía
- Proctocolectomía

SE UTILIZA PARA TRATAR

- Sangrado incontrolable
- obstrucción intestinal
- Cáncer de colon
- Enfermedad de Crohn
- Colitis ulcerosa
- Diverticulitis
- Cirugía preventiva

COMPLICACIONES

- Sangrado
- Coágulos sanguíneos en la piernas y pulmones
- Infección
- Lesión en los órganos cerca del colon
- Desgarros en las suturas que conectan las partes del sistema digestivo

# SANGRADO DEL TUBO DIGESTIVO

¿QUÉ ES?

Es una condición médica en donde se presenta una hemorragia desde la parte inferior del sistema digestivo

RIESGOS

- Hemorroides
- Fisuras anales
- enfermedades de transmisión sexual
- Cáncer de intestino
- Infecciones intestinales
- Transtorno divesticular

SÍNTOMAS

Sangrado rojo brillante desde el ano o en las heces  
Dolor abdominal, mareos, palpitaciones, debilidad, confusión, desmayo

DIAGNÓSTICO

Historia clínica, hallazgos de laboratorio y examinando el interior del intestino por endoscopia.

TRATAMIENTO

- Hemorragía menor; terapia médica o endoscopia
- Pérdida importante; hospitalización y reanimación
- Hemorragía grande; cirugía de emergencia

PREVENCIÓN

Vigilar de cerca el tiempo de coagulación de su sangre.  
Recibir diagnóstico y tratamientos tempranos.

# **BIBLIOGRAFÍA**

**Universidad del sureste (2023)**

**Antología para Enfermedades**

**Gastrointestinales.**

**Comitán de Domínguez, Chiapas.**