



**Julián Santiago Lopez**

**Dr. Luis Enrique Reyes Guillen**

**Cuadro Sinóptico sobre Hemorragia  
de tubo digestivo Alto y Bajo**

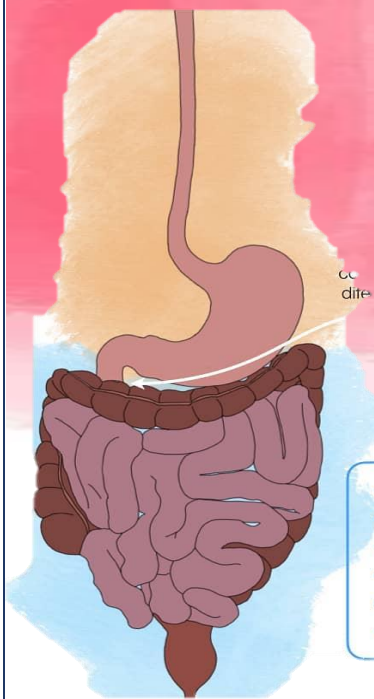
**Clínica Quirúrgica**

**Grado: Quinto Semestre Grupo "B"**

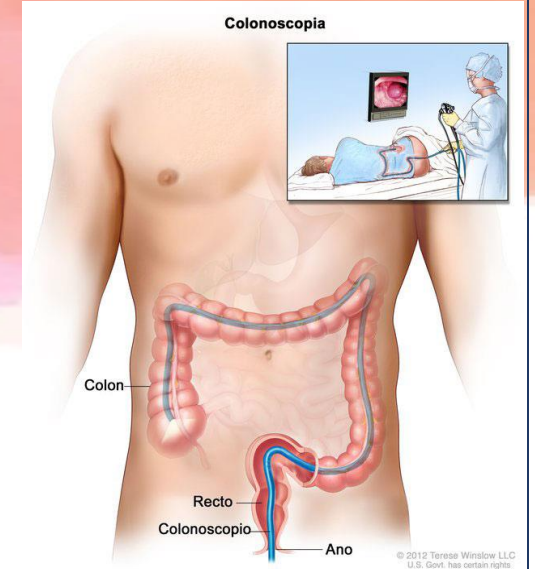
**Facultad de Medicina Campus  
Comitán**

Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de Noviembre del 2022

# Hemorragia de tubo digestivo bajo



- Divertículo de Meckel
- Pólipos
- Enfermedad de Crohn
- Diverticulosis
- Neoplasias
- Angiodisplasias



## Definición

se define como la pérdida de sangre por el tubo digestivo de origen distal al ángulo de Treitz. Que abarca las estructuras anatómicas como; intestino delgado, el intestino grueso, el recto o el ano.

## Etiología

### Frecuentes

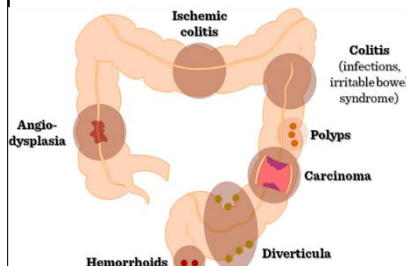
- 1.- diverticulitis
- 2.- angiodisplasia
- 3.- neoplasia
- 4.- enfermedad perianal (enfermedad de la hemorroide)

### Poco frecuentes

- 1.- colitis infecciosa
- 2.- enfermedad de Crohn

## Fisiopatología

Es multicausal por lo que la fisiopatología se basa en una lesión de la mucosa y tejido muscular de la mucosa de las porciones intestinales lo que provoca un sangrado activo.



## Clínica

- 1.- hematoquecia (heces con sangre de color rojo brillante)
- 2.- síndrome anémico
- 3.- Paciente con rectorragia



## Diagnostico

- 1.- hábitos intestinales
  - 2.- exploración física
  - 3.- biometría hemática
- Pruebas de gabinete**
- 1.- colonoscopia
  - 2.- biopsia de tejido dañado
  - 3.- angiografía (Gold estándar en angiodisplasia)
  - 4.- tomografía
  - 5.- estudio video-capsula

## Manejo inicial

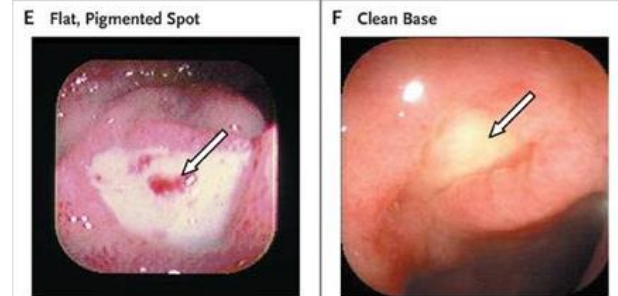
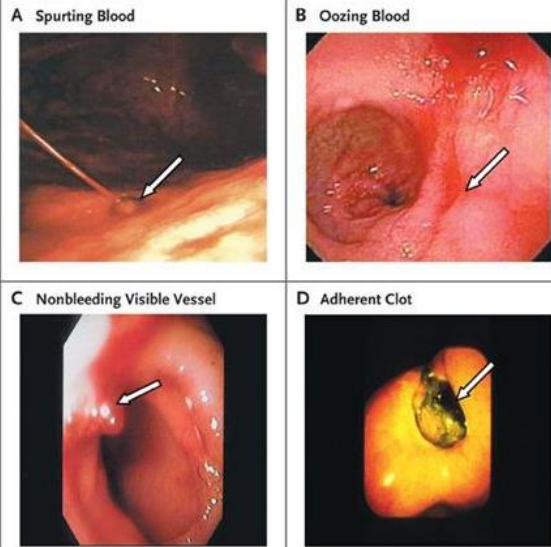
- 1.- Estabilizar al paciente
- 2.- Búsqueda intencionada de la causa etiológica del sangrado
- 3.- detener hemorragia de manera temporal
- 4.- hospitalización

## Tratamiento

- 1.- dependerá de la causa y sitio del origen del sangrado
- 2.- en paciente con un estado hemodinámico comprometido pasar cristaloideos o sangre
- 3.- detener la hemorragia por medio de cauterización, polipectomía, ligadura con banda elástica y endoscopia terapéutica
- 4.- tratamiento quirúrgico

# Hemorragia de tubo

## digestivo alto



### Definición

se define como la pérdida de sangre o todo aquel sangrado por el tubo digestivo que se posiciona por arriba del ángulo de Treitz, que incluye esófago, estómago y duodeno.

### Etiología

- 1.- enfermedad de ulcera péptica
- 2.- erosión gástrica
- 3.- varices esofágicas
- 4.- úlceras gástricas
- 5.- infección por *Helicobacter pylori*

### Fisiopatología

Debido a la multicausalidad es difícil de explicar uno en específico, pero se basa en lesiones de la mucosa de tejidos gastrointestinales llegando a ruptura de vaso o lesiones de vasos provocando un sangrado activo en las lesiones o la alteración de la funcionalidad de los vasos que irrigan las porciones anatómicas que comprenden la porción superior gastrointestinal

### Clínica

- 1.- hematemesis
- 2.- melena (heces con presencia de sangre de color oscura)
- 3.- síndrome anémico
- 4.- hematemesis de sangre fresca
- 5.- hematoquecia (en caso de sangrado mayor a 100 ml)
- 6.- poso de café

### Diagnostico

- 1.- exploración física
  - 2.- escala de Rockall
  - 3.- prueba de urea en aliento
- Pruebas de gabinete**
- 1.- endoscopia gastrointestinal
  - 2.- biopsia de tejido dañado
  - 3.- enteroscopia
  - 4.- capsula endoscópica
  - 5.- tomografía de abdomen
  - 6.- colonoscopia

### Manejo inicial

- 1.- estabilizar al paciente si se encuentra en un estado hemodinámico comprometido
- 2.- realizar las pruebas diagnósticas competentes para saber el origen del sangrado
- 3.- utilizar líquidos con cristaloides y unidades eritrocitarias

### Tratamiento

Se basa en la individualización del agente causal del sangrado. Se basa en;

- 1.- escleroterapia
- 2.- ligadura por bandas
- 3.- balón semngastaken-Blaquemur
- 4.- terapia quirúrgica para ligadura de los vasos afectados



(Guzmán1, 2018) (Federal) (Guardiola & García-Iglesias, Octubre 2015)

## Referencias

Federal, G. (s.f.). diagnostico y tratamiento de sangrado de tubo digestivo. *Guiade de Practica clinica* , 11.

Guardiola, J., & García-Iglesias, P. (Octubre 2015). Manejo de la hemorragia digestiva baja . *Gastroenterología y Hepatología; ELSEVIER*, 13.

Guzmán1, J. D. (2018). diagnostico y trtamiento de sangrado de tubo digestivo alto . *Scielo* , 12.