



Universidad Del Sureste  
Medicina Humana  
Campus Comitán

**Andrea Díaz Santiago**

**Dra. Rosvani Margine Morales Irecta**

**Inmunología**

**Infografía “Enfermedad Inflamatoria  
Intestinal”**

**4°C**

Comitán de Domínguez, 23 de junio de 2023

# Enfermedad INFLAMATORIA *intestinal*

Es una enfermedad crónica de causa desconocida en la que se produce inflamación del colon y/o intestino delgado y que se presenta en forma de brotes



## EPIDEMIOLOGÍA

¿Cuántas personas tienen EII?

### EUROPA

2,4 millones de pacientes

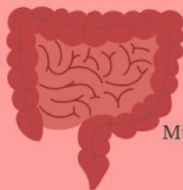
### AMÉRICA LATINA

1.5 por cada 100 mil habitantes



## COLITIS ULCEROSA

Afecta el revestimiento más profundo del colon y el recto.



## SÍNTOMAS

- Diarrea con sangre
- Pérdida de peso
- Falta de apetito
- Dolor abdominal
- Mucosidad en las evacuaciones

### TIPOS:

- Proctitis ulcerosa
- Proctosigmoiditis
- Colitis del lado izquierdo
- Pancolitis

## ENFERMEDAD DE CROHN

Puede afectar cualquier parte del tracto gastrointestinal, de la boca hasta el ano.



## SÍNTOMAS

- Dolor abdominal
- Diarrea
- Fisuras y úlceras
- Cansancio y fatiga
- Fiebre
- Falta de apetito y pérdida de peso
- Malestar general y debilidad

## FACTORES QUE INTERVIENEN:

### AMBIENTALES

- Fármacos
- Estrés
- Lactancia
- Infecciones
- Tabaco
- Dieta



- GENÉTICOS**
- 20% si dos progenitores tienen EII
- 5% si un progenitor presenta EII
- 8-14% pacientes con colitis ulcerosa tienen antecedentes heredofamiliares

### MICROBIOTA INTESTINAL

Alteraciones disbiosis



### RESPUESTA INMUNITARIA

- Activación incontrolada del sistema inmune
- Pérdida de tolerancia inmunológica frente antígenos de la microbiota

## TRATAMIENTO:

- Medicamentos antiinflamatorios: (mesalazina, Delzicol, Rowasa, balsalazida y olsalazina)
- Inhibidores del sistema inmunitario: (azatioprina, mercaptopurina y metotrexato)
- Medicamentos biológicos: (infliximab, adalimumab, golimumab, certolizumab)
- Antibióticos: ciprofloxacina, metronidazol

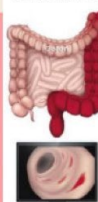
## CUIDADOS:

- Prevenir infecciones
- Evitar tabaco
- Evitar antiinflamatorios no esteroideos
- Dieta completa, inocua y equilibrada

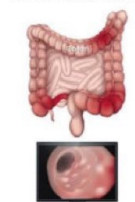
## COMPLICACIONES:

- Cáncer de colon
- Peritonitis
- Obstrucciones intestinales
- Coágulos sanguíneos
- Cirugías de resección de intestino

Colitis ulcerosa



Enfermedad de Crohn



## Bibliografías:

Yamamoto-Furusho, J. K., Bosques-Padilla, F., de-Paula, J., Galiano, M. T., Ibañez, P., Juliao, F., Kotze, P. G., Rocha, J. L., Steinwurz, F., Veitia, G., & Zaltman, C. (2017). Diagnóstico y tratamiento de la enfermedad inflamatoria intestinal: Primer Consenso Latinoamericano de la Pan American Crohn's and Colitis Organisation. *Revista de Gastroenterología de México*, 82(1), 46–84. <https://doi.org/10.1016/j.rgmx.2016.07.003>

Martínez Gómez, M. J., Melián Fernández, C., & Romeo Donlo, M. (2016). Nutrición en enfermedad inflamatoria intestinal. *Nutrición hospitalaria: órgano oficial de la Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral*, 33(Suppl 4), 348. <https://doi.org/10.20960/nh.348>

Kazuo Yamamoto-Furusho, J. (2011). Enfermedad inflamatoria intestinal. *Revista de gastroenterología de México*, 76, 75–79. <http://www.revistagastroenterologiamexico.org/es-enfermedad-inflamatoria-intestinal-articulo-X0375090611252711>

Hospital Victoria Eugenia. (2019, marzo 21). Enfermedad de Crohn y Colitis Ulcerosa. *Hospital Victoria Eugenia Cruz Roja*. <https://hospitalveugenia.com/blog/consejos-de-salud/la-enfermedad-de-crohn-y-la-colitis-ulcerosa/>

*Colitis ulcerosa*. (2023, enero 27). MayoClinic.org. <https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/ulcerative-colitis/symptoms-causes/syc-20353326>