



**UDS**

**Mi Universidad**

**NOMBRE COMPLETO DEL DOCENTE:** Felipe Antonio Morales Hernández

**NOMBRE COMPLETO DEL ALUMNO:** Yuridia Aguilar Montero

**MATERIA:** Fisiopatología

**LICENCIATURA:** Enfermería

**TRABAJO:** Super nota

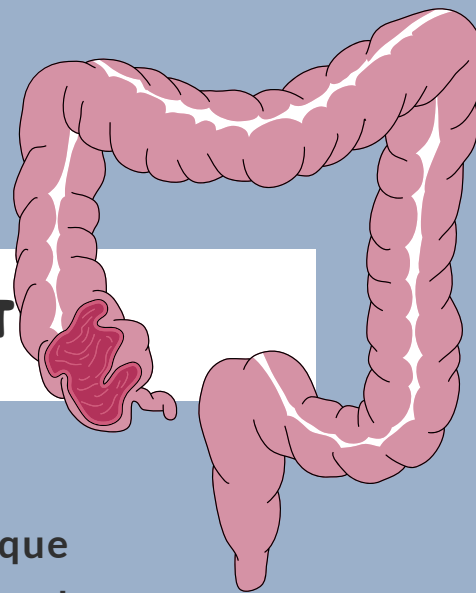
**CUATRIMESTRE:** 4to

**PARCIAL:** 2do

# DIVERTICULITIS

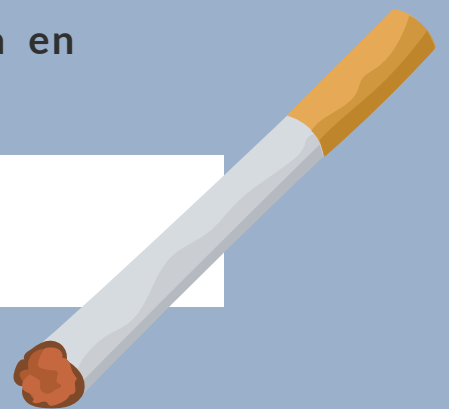
## ¿QUE ES LA DIVERTICULITIS

Es aguda es un desorden gastrointestinal que genera significativa morbilidad y costos al sistema de salud. Entre los factores predisponentes se encuentra la obesidad central, el fumado, y la alimentación alta en carnes rojas y baja en fibra.



## TERMINOLOGIA

Los diverticulos son protrusiones saculares de la pared intestinal. La presencia de diverticulos intestinales se conoce como diverticulosis. La enfermedad diverticular se puede manifestar como enfermedad diverticular sintomática, colitis segmentaria asociada a diverticulosis y diverticulitis.



## EPIDEMIOLOGIA

A lo largo de la vida el riesgo de diverticulitis en personas con diverticulosis es de 10% a 25%

La diverticulitis es mas común en hombres que en mujeres hasta la sexta decada de vida, cuando se vuelva mas común en mujeres. Los individuos en áreas urbanas son mas propensos a ser hospitalizados por diverticulitis que aquellos en áreas rurales.



## FISIOPATOLOGIA

No obstante no se detecto algun patogeno causante. “La teroria traumatica”, esta describe u mecanismo de trauma al diverticulo por fecalitos impactados. “La teoria isquemica” sugiere que dichos impulsos causan compresion persistente de los vasos sanguineos en el cuello diverticular, descencadenado isquemia y micro perforaciones en la mucosa.



# DIVERTICULITIS

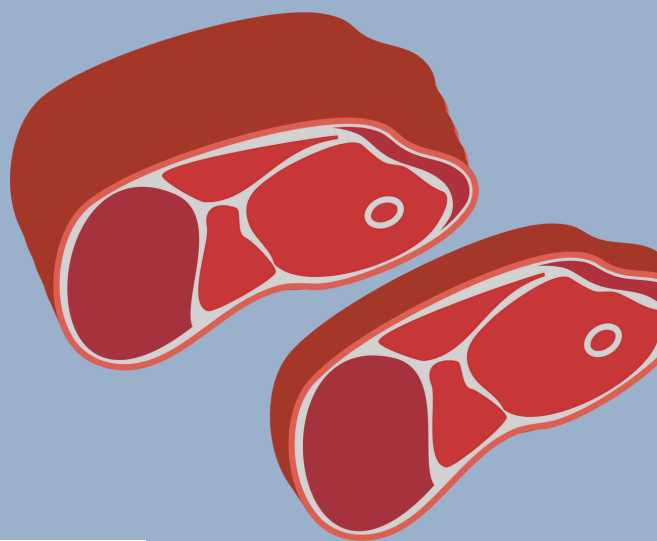
## FACTORES DE RIESGO

Entre los factores de riesgo se encuentra la obesidad central y el consumo de carnes rojas y bajos en fibra. Este estilo de vida se define como alimentacion con menos de cuatro porciones de carne roja a la semana y al menos 23 gramos de fibra al dia, dos horas de actividad vigorosa a la semana.



## ABORDAJE DIAGNOSTICO

La forma de presentacion mas comun es dolor abdominal en cuadrante inferior izquierdo, con sintomas sistemicos, incluyendo fiebre y malestar general. Esta ubicacion se debe a que la diverticulitis ocurre la mayoría de las veces en colon sigmoide o descendente.



## CLASIFICACION

**Complicada:** Asocia abscesos, perforacion, fistulizacion u obstrucciones.

**No complicada:** Consiste en inflamacion simple de los diverticulos.



## TRATAMIENTO

No obstante no se detecto algun patogeno causante. “La teoria traumatica”, esta describe u mecanismo de trauma al diverticulo por fecalitos impactados. “La teoria isquemica” sugiere que dichos impulsos causan compresion persistente de los vasos sanguineos en el cuello diverticular, desencadenado isquemia y micro perforaciones en la mucosa.



# DIVERTICULITIS

## DIVERTICULITIS COMPLICADA

El manejo de los pacientes con estadio ib depende del tamaño del absceso y la severidad de la presentación. La alimentación con líquidos claros debería iniciarse si el paciente tolera la vía oral.



## DIVERTICULITIS NO COMPLICADA

La clasificación de Hinchey modificada ayuda a orientar el tratamiento. En la diverticulitis no complicada, hay tres puntos a tomar en cuenta: La dieta, el manejo del dolor, y antibioticoterapia.



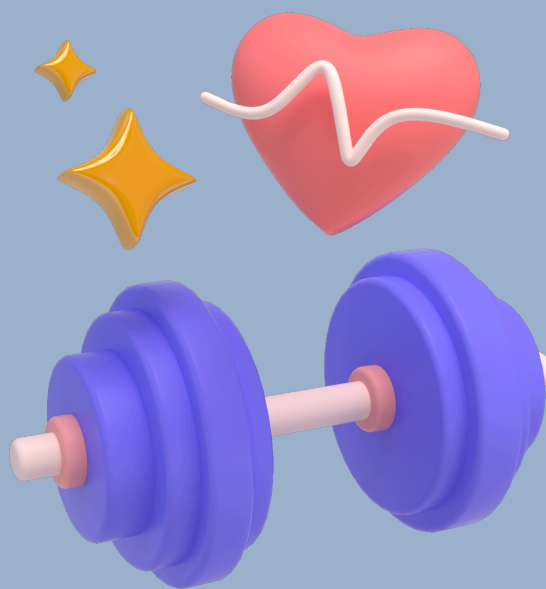
## EFFECTO DE LA PANDEMIA COVID-19 SOBRE EL MANEJO DE LA DIVERTICULITIS

Durante la pandemia por covid-19, disminuyeron las visitas a emergencias por enfermedad diverticular. Al mismo tiempo, la cantidad de presentaciones complicadas aumentaron. Para los pacientes



## TRATAMIENTO

No obstante no se detectó algún patógeno causante. “La teoría traumática”, esta describe un mecanismo de trauma al divertículo por fecalitos impactados. “La teoría isquémica” sugiere que dichos impulsos causan compresión persistente de los vasos sanguíneos en el cuello diverticular, desencadenando isquemia y micro perforaciones en la mucosa.



## **REFERENCIA BIBLIOGRAFICA:**

**Epidemiology, pathophysiology, and treatment of  
diverticulitis, gastroenterology**