



# Mi Universidad

## Mapas mentales

*Méndez Trejo Jesús Santiago*

*Parcial IV*

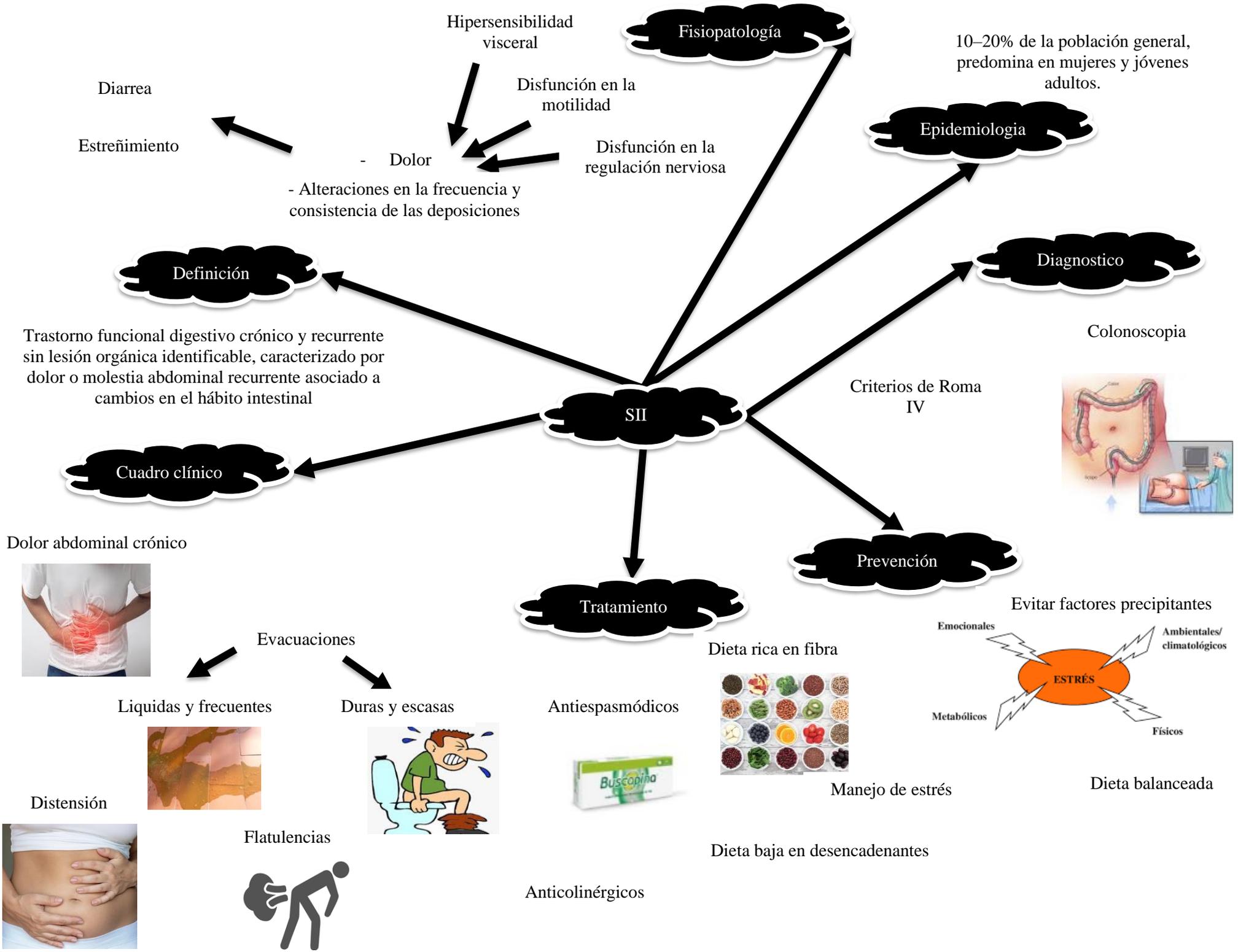
*Fisiopatología III*

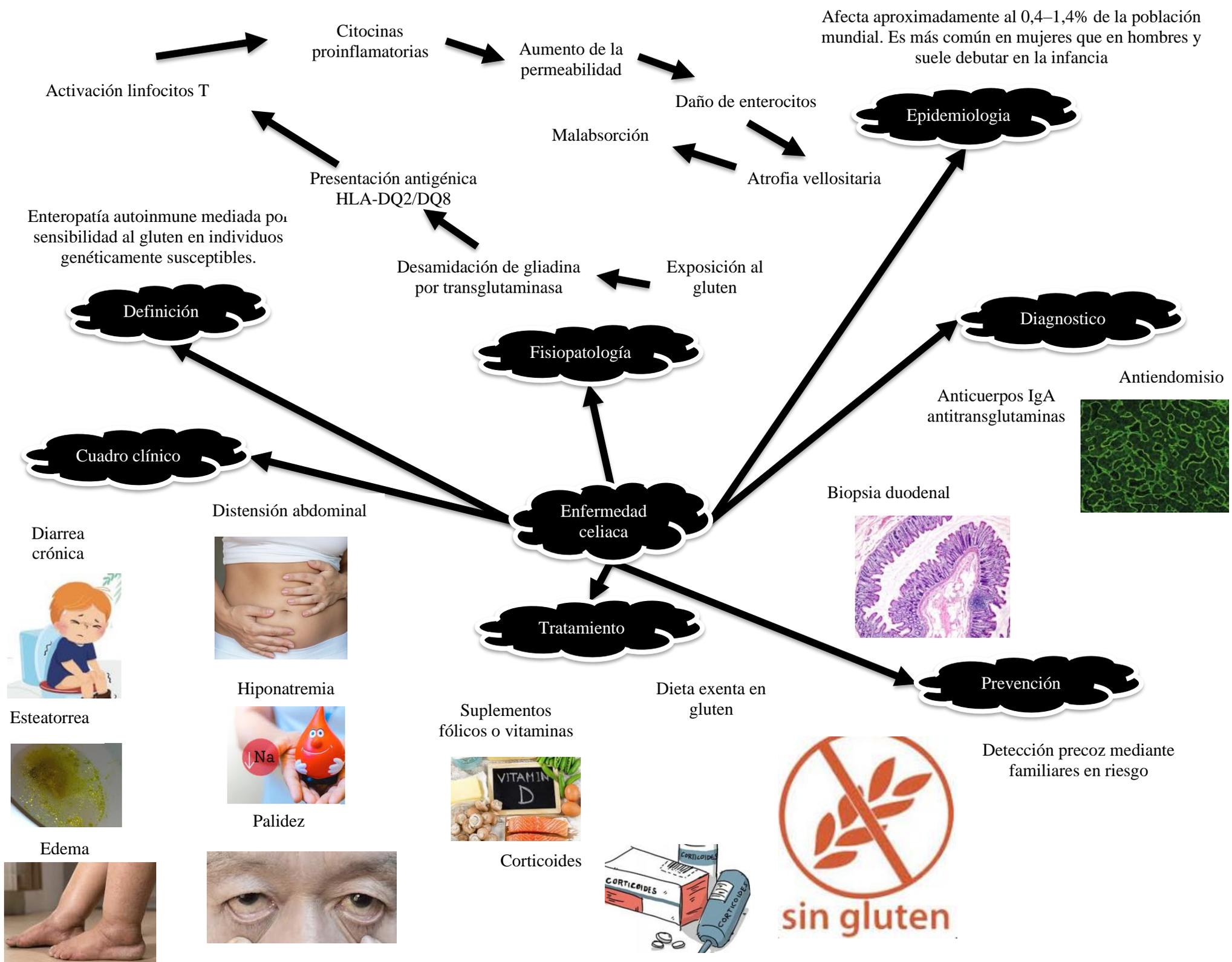
*Dr. Gerardo Cancino Gordillo*

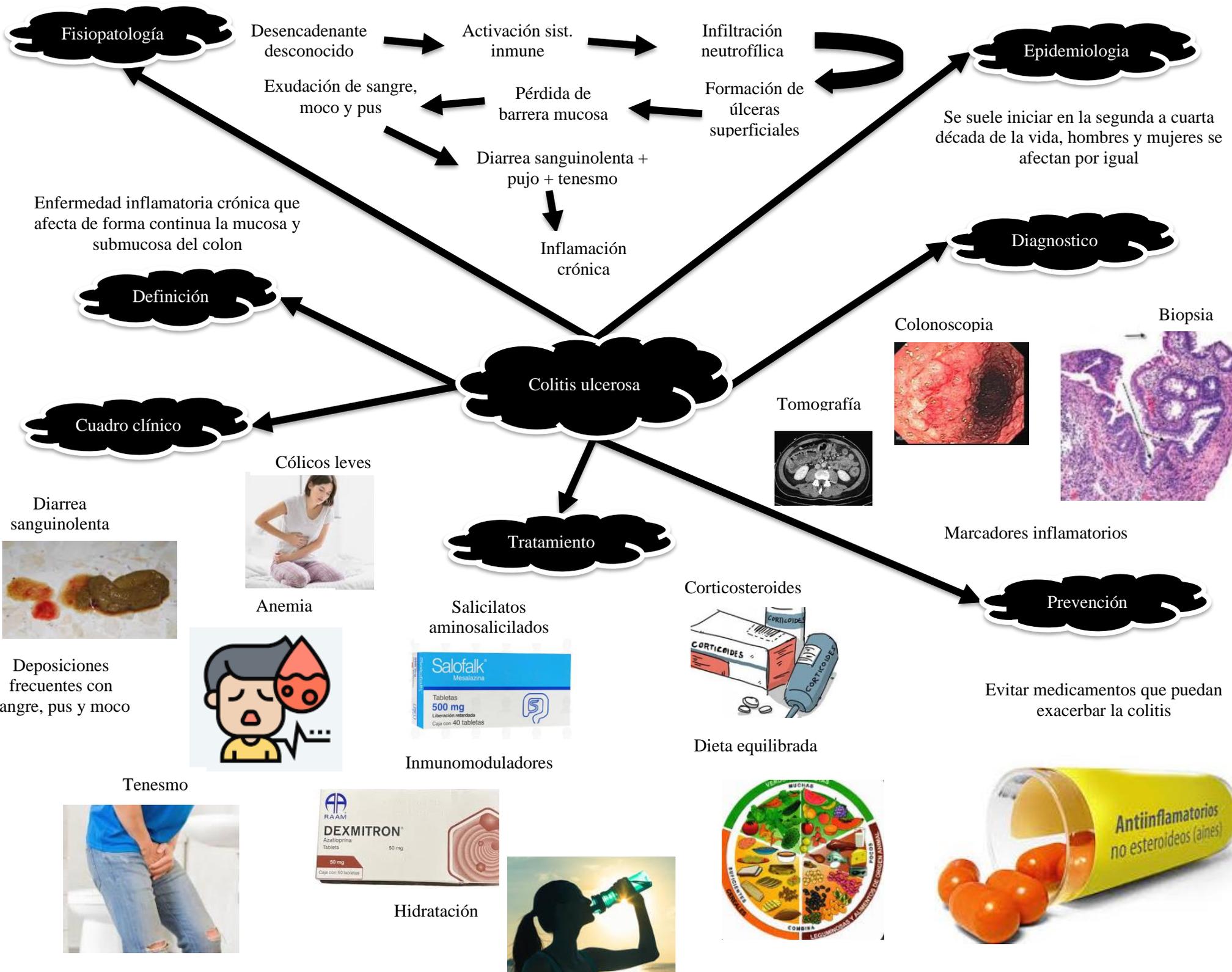
*Medicina humana*

*Cuarto semestre*

*Comitán de Domínguez, 11 de junio del 2025*







Fisiopatología

Desencadenante desconocido

Activación sist. inmune

Infiltración neutrofílica

Epidemiología

Se suele iniciar en la segunda a cuarta década de la vida, hombres y mujeres se afectan por igual

Definición

Enfermedad inflamatoria crónica que afecta de forma continua la mucosa y submucosa del colon

Diagnostico

Colonoscopia

Biopsia

Tomografía

Colitis ulcerosa

Tratamiento

Prevención

Marcadores inflamatorios

Cuadro clínico

Cólicos leves



Anemia



Salicilatos aminosalicilados



Inmunomoduladores

Corticosteroides



Dieta equilibrada



Hidratación



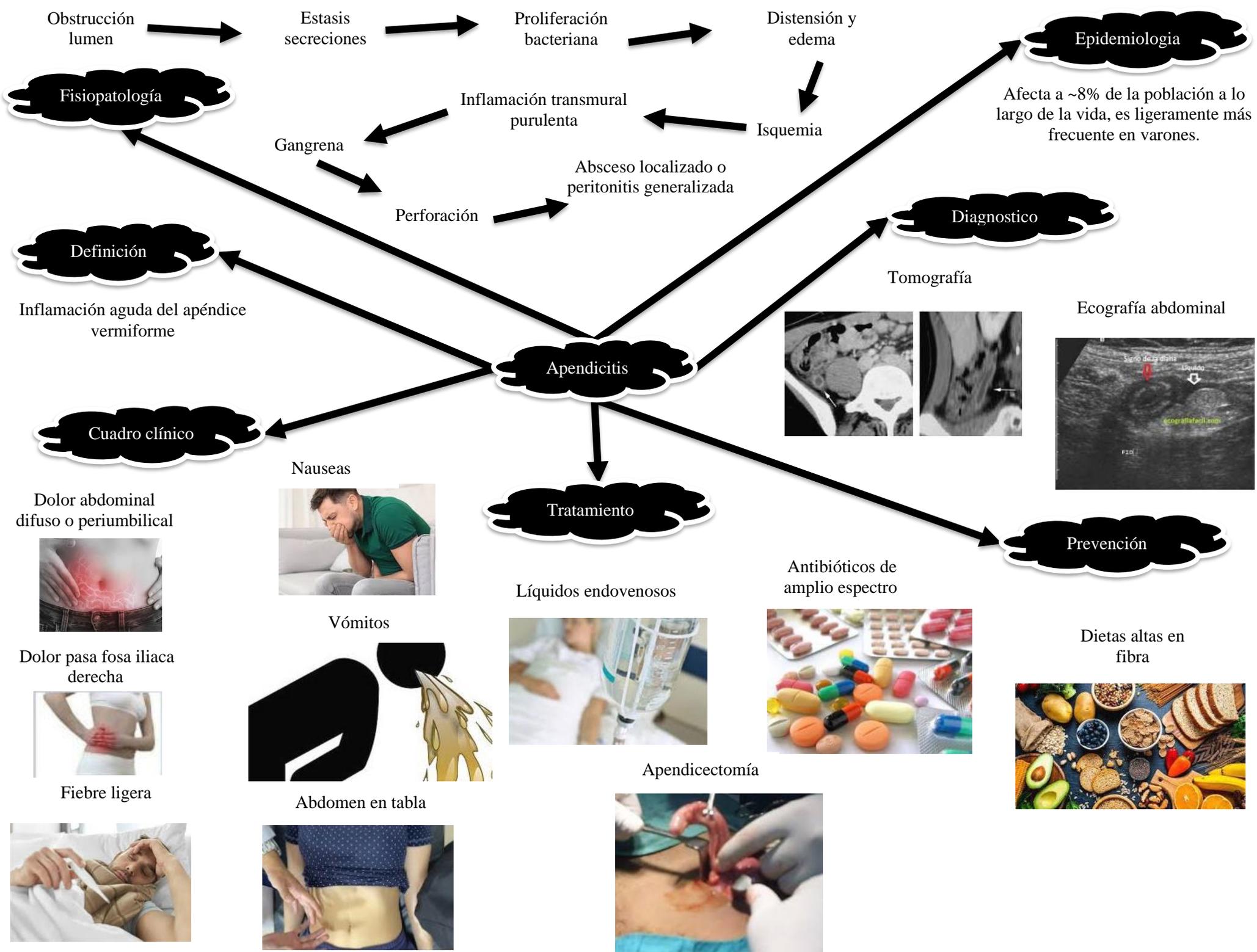
Diarrea sanguinolenta



Deposiciones frecuentes con sangre, pus y moco

Tenesmo





# Apendicitis

## Fisiopatología

Obstrucción lumen → Estasis secreciones → Proliferación bacteriana → Distensión y edema → Isquemia → Inflamación transmural purulenta → Gangrena → Absceso localizado o peritonitis generalizada → Perforación

## Definición

Inflamación aguda del apéndice vermiforme

## Cuadro clínico

Nauseas  
Dolor abdominal difuso o periumbilical



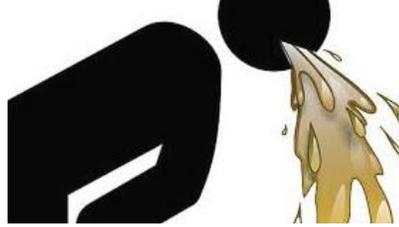
Dolor pasa fosa iliaca derecha



Fiebre ligera



Vómitos



Abdomen en tabla



## Tratamiento

Líquidos endovenosos



Antibióticos de amplio espectro



Apendicectomía

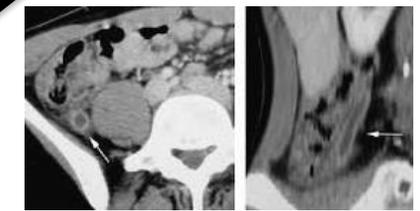


## Epidemiología

Afecta a ~8% de la población a lo largo de la vida, es ligeramente más frecuente en varones.

## Diagnostico

Tomografía



Ecografía abdominal



## Prevención

Diets altas en fibra



