



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
LIC. EN MEDICINA HUMANA**

**SEGUNDO SEMESTRE  
CUARTO PARCIAL**

**FISIOPATOLOGÍA  
COLECISTITIS AGUDA  
MAPA CONCEPTUAL**

**DOCENTE:**

**Dr. Lusvin**

**ALUMNA:**

**Angélica Montserrat Mendoza Santos**

**San Cristóbal de las Casas, Chiapas**

# COLECISTITIS AGUDA

Es la hinchazón e irritación repentina de la vesícula biliar. Este fenómeno causa dolor abdominal intenso

Se desarrolla en el 1% a 3% de los pacientes con sintomatología de la litiasis biliar

La mayor incidencia es en mujeres entre el 4° y 8° decenio de la vida

La vesícula biliar es un órgano que se encuentra por debajo del hígado. Almacena la bilis, que se produce en el hígado. Su cuerpo la utiliza para digerir las grasas en el intestino delgado

La colecistitis aguda se produce cuando la bilis queda atrapada en la vesícula biliar

A menudo esto sucede porque un cálculo biliar bloquea el conducto cístico, el conducto a través del cual la bilis viaja dentro y fuera de la vesícula biliar

Cuando un cálculo bloquea este conducto, la bilis se acumula, causando irritación y presión en la vesícula biliar. Esto puede conducir a hinchazón e infección.

## FACTORES DE RIESGO

Embarazo

Diabetes

Edad avanzada

Subir o bajar de peso rápidamente

Obesidad

## CAUSAS

La colecistitis ocurre cuando la vesícula se inflama. Las causas de la inflamación de la vesícula pueden ser:

CÁLCULOS BILIARES

Los cálculos biliares pueden obstruir el tubo (conducto cístico) por el que fluye la bilis cuando sale de la vesícula. La bilis se acumula y causa la inflamación

TUMOR

Un tumor puede evitar que la bilis drene de la vesícula de forma adecuada, lo que causa la acumulación de bilis que puede provocar colecistitis

OBSTRUCCIÓN DE LAS VÍAS BILARES

La torsión o la formación de cicatrices de las vías biliares pueden causar obstrucciones que provoquen colecistitis.

INFECCIONES

El sida y ciertas infecciones virales pueden ocasionar la inflamación de la vesícula.

PROBLEMAS EN LOS VASOS SANGUÍNEOS

Una enfermedad muy grave puede dañar los vasos sanguíneos y disminuir el flujo de sangre hacia la vesícula, lo que da lugar a la colecistitis.

## COMPLICACIONES

Infección en la vesícula: Si se acumula bilis en la vesícula, lo que provoca colecistitis, esta se puede infectar

Desgarro de la vesícula. Un desgarro o una perforación en la vesícula se puede producir a partir de una inflamación, una infección o la muerte del tejido de la vesícula.

Muerte del tejido de la vesícula. Si la colecistitis no se trata, puede provocar la muerte del tejido de la vesícula (gangrena).

Es la complicación más frecuente, especialmente, en las personas mayores, las que tienen diabetes y quienes esperan para recibir tratamiento. Esto puede provocar un desgarro o una rotura en la vesícula

## PREVENCIÓN

Baja de peso paulatinamente. El adelgazamiento rápido puede aumentar el riesgo de cálculos biliares.

Mantén un peso saludable. Tener sobrepeso aumenta la probabilidad de tener cálculos biliares. Para alcanzar un peso saludable, reduce las calorías y aumenta la actividad física

Optar por una dieta saludable. Las dietas con alto contenido de grasa y poco contenido de fibras pueden aumentar el riesgo de tener cálculos biliares