

**Alumno:**  
**Elizabeth Guadalupe Espinosa López**

**Profesor:**  
**Dra. Cindy De Los Santos Candelaria**

**Nombre del trabajo:**  
**Mapa Conceptual: Colecistitis y Colelitiasis**

**Licenciatura:**  
**Licenciatura en Enfermería Escolarizado**

PASIÓN POR EDUCAR

**Materia:**  
**Patología del adulto**

**Grado: 6to Cuatrimestre**

# COLECISTITIS Y COLELITIASIS

Colelitiasis

Es

Presencia de uno o varios cálculos (litiias vesicular) en la vesícula biliar.

## Tipos de calculos

Calculos de colestool

representan

El 75% de los calculos en paises occidentales

Calculos de pigmentos marrones

formados

Por sales de calcio de bilirrubina no conjugada

Calculos de pigmentos negros

Se asocian

Hemolisis cronica, cirrosis y pancreatitis.

## Manifestacion

Colelitiasis asintomatica

Pacientes con riesgo a desarrollar cancer de vesicula

Aquellos

- Vesicula de porcelana

- Calculo mayor de 3 cm

- Mujer de origen amerindio

Pacientes con riesgo a desarrollar sintomas

Aquellos

Anemia drepanocitica Que han sufrido una cirugia abdominal.

Colelitiasis sintomatica no complicada

el

Unico sintoma que se puede presentar es el dolor biliar.

se produce

Por la obstruccion intermitente del conducto cistico por un calculo y se manifiesta como un episodio de dolor visceral.

Se diagnostica

Se trata de una técnica inocua, de bajo coste y disponible en la mayoría de los centros detecta cálculos móviles, declives y con sombra acústica posterior

## Factores de riesgo

como

Edad  
Sexo femenino  
Obesidad  
Embarazo  
Farmacos  
Diabetes  
Lesiones en la medula espinal  
Anemia hemolitica  
Cirrosis hepatica

## Complicaciones

Colelitiasis sintomatica con complicaciones

Incluyen

Colecistitis aguda

es

Entidad clínica caracterizada por la inflamación de la pared vesicular.

Pruebas de laboratorio

Mediante

Pruebas de imagen

es

Técnica de elección es la ecografía abdominal y es suficiente para confirmar el diagnóstico

Tratamiento

se basa

Reposo en cama, dieta absoluta, fluidoterapia, antibioterapia y analgesia.

Puede ser

Farmacéutico

como

Analgesia

ayuda

Aliviar el dolor, pueden alterar la historia natural

Antibioterapia

se debe tomar en cuenta

Actividad antimicrobiana contra los gérmenes más frecuentes  
Gravedad de la CA  
Presencia de insuficiencia renal o hepática  
Toma previa de ATB por el paciente  
Resistencias locales.

Coledocolitiasis

se define

Presencia de cálculos en los conductos biliares

Profilaxis

es

Manipulación de una vía biliar obstruida conlleva un riesgo elevado de provocar colangitis aguda.

Diagnostico

con

Pruebas de imagen

Ecografía abdominal

es

examen con ultrasonidos

Ecoendoscopia

tienen

Sensibilidad y especificidad para detectar CDL

## Complicacion menos frecuente

es

Sindrome de mirizzi

se divide

Tipo I

es

Cálculo situado en el cuello de la vesicula

Tipo II

es

Cálculo se ha introducido en el coledoco a través de una fistula colecistocolédocica produciendo obstrucción.

Fistula biliar

es

Cálculo de la vesícula biliar atraviesa su pared y se introduce en una víscera hueca

Vesicula de porcelana

es

una calcificación intraparietal de la pared vesicular, generalmente asociada a cálculos.

en radiografias

De abdomen o en la TC se puede visualizar la calcificación intraparietal característica.