



**Nombre del alumno(a): Blanca Araceli Pérez Pérez**

**Nombre del profesor(a): Beatriz Gordillo**

**Nombre del trabajo: Súper nota**

**Materia: Patología del Adulto**

**Grado: 6° Cuatrimestre**

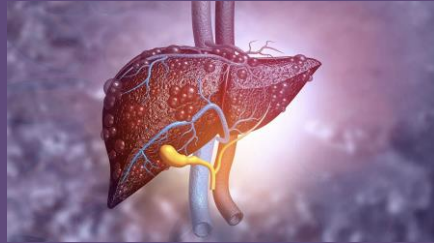
**Grupo: C Enfermería**

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de Junio de 2021.

## 2.1.1 Problemas Hepáticos: Hepatitis. Cirrosis hepática. Cáncer de hígado

### Hepatitis

Concepto: Es una inflamación del hígado. La afección puede remitir espontáneamente o evolucionar hacia una fibrosis (cicatrización), una cirrosis o un cáncer de hígado



Etiología: Células inmunitarias en el cuerpo que atacan el hígado, infecciones por virus, bacterias o parásitos, hígado graso

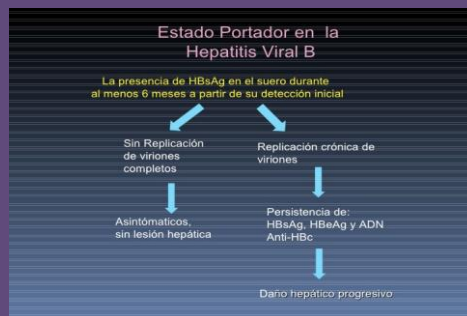


Signos y síntomas:

- Dolor o distensión en la zona abdominal
- Orina turbia y deposiciones de color arcilla o pálidos
- Fatiga, fiebre, picazón, ictericia (coloración amarillenta de la piel o los ojos)
- Falta de apetito, náuseas y vómitos

Fisiopatología

Respuesta al agente agresor. Patogenia de la lesión hepática: Respuesta inmune



Factores de riesgo

- Falta de agua salubre
- Convivencia con una persona infectada
- Consumo de drogas inyectables
- Viajes a zonas de alta endemicidad sin inmunización previa

Diagnostico

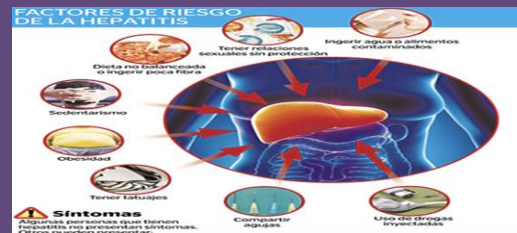
Su médico preguntará sobre su historia familiar y sus síntomas, le hará un examen físico y solicitará un análisis de sangre.

Tratamiento

Hepatitis A: No existe tratamiento específicas para la hepatitis A, tú cuerpo eliminara el virus de la enfermedad solo.

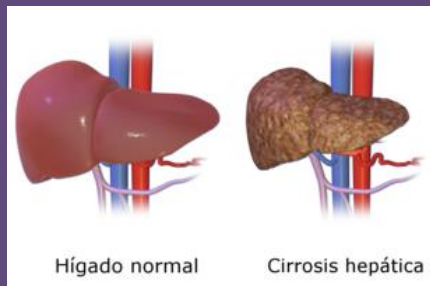
Hepatitis B: Generalmente no se trata a menos que se vuelva crónica.

Hepatitis C: Se trata con medicamentos para evitar su cronificación



# Cirrosis Hepática

Concepto: Es una etapa tardía de la cicatrización (fibrosis) del hígado producto de muchas formas de enfermedades hepáticas, como la hepatitis y el alcoholismo crónico



Etiología: Alcohol, infecciones virales, enfermedades autoinmunitarias, daño inducido por fármacos, colestasis y enfermedades metabólicas

## Fisiopatología

- Ascitis
- Síndrome hepatorenal
- Varices esofágicas
- Encefalopatía esofágica



## Factores de riesgo

- Consumir demasiado alcohol
- Tener sobrepeso
- Padece hepatitis viral

## Signos y síntomas

- Fatiga y el prurito
- Cansancio
- Falta de apetito
- Molestias digestivas
- Pérdida de peso y masa muscular
- Ictericia
- Cambios en la piel
- Retención de sal y agua
- Hemorragias internas graves



## Diagnostico

La cirrosis hepática se detecta por primera vez a través de un análisis de sangre o control de rutina, se suele hacer una combinación de análisis de laboratorio y de diagnostico por imágenes

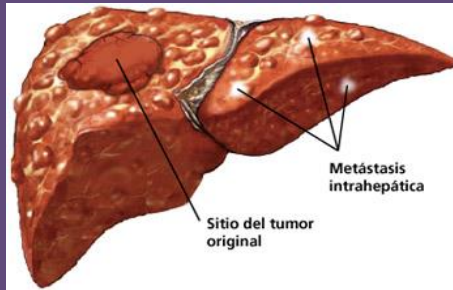
## Tratamiento

Depende de su causa y de la medida del daño al hígado. Los objetivos del tratamiento son de hacer mas lenta la progresión del tejido cicatricial en el hígado. Si el daño al hígado es grave, quizás necesites internarte en el hospital.



# Cáncer de Hígado

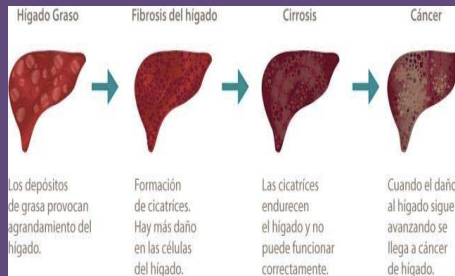
**Concepto:** Es una enfermedad por la cual se forman células malignas o cancerosas en los tejidos del hígado. Es el segundo cáncer más común en el mundo



## Fisiopatología

- Benignos ( hemangomas, adenomas hepáticos, hiperplasia nodular focal).

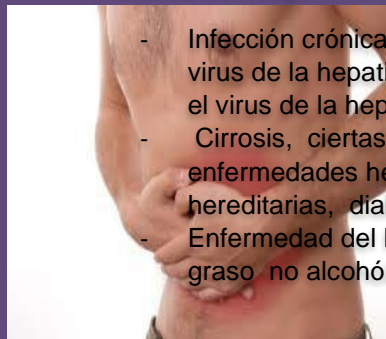
**Etiología:** Los virus de la hepatitis B y C a veces pueden causar cáncer por que cambian el ADN de las células hepáticas.



## Signos y síntomas

- Ictericia
- Fatiga
- Somnolencia y perdida de peso
- Heces blancas o blanquecinas
- Con frecuencia los pacientes presentan dolor abdominal y masas abdominales

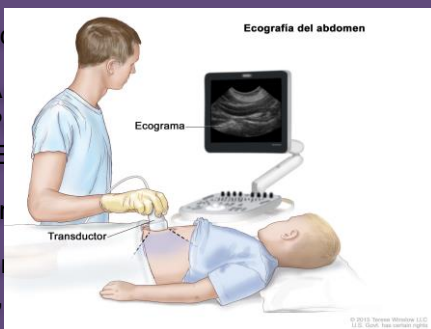
## Factores de riesgo



- Infección crónica por virus de la hepatitis B o el virus de la hepatitis C.
- Cirrosis, ciertas enfermedades hepáticas hereditarias, diabetes
- Enfermedad del hígado graso no alcohólico

## Diagnóstico

- A
- P
- E



hepático para análisis

## Tratamiento

Depende de la edad,

enfermedad y también de la extensión para realizar una cirugía.

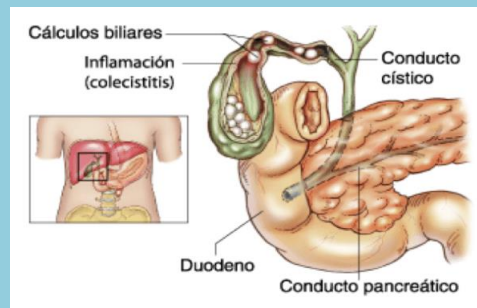


## 2.1.2 Problemas Biliares. Colelitiasis. Colectistitis. Cáncer de vesícula

### Colelitiasis

#### Concepto

Presencia de litios (cálculos) en la vesícula biliar



#### Etiología

- Obesidad, consumo excesivo de comidas ricas en colesterol, consumo de algunas medicinas como los fibratos para bajar los triglicéridos, presencia de algunas enfermedades que se caracterizan por destrucción de glóbulos rojos en el interior de la sangre (anemias hemolíticas)

#### Fisiopatología

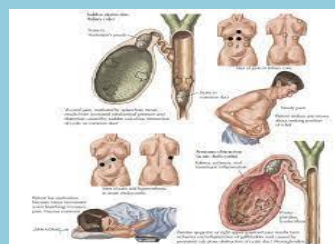
Favorece a la sobresaturación favorece a la colesterol.

La infección y cálculos mar

<p>SISTEMA HEPÁTICO</p>	<p><b>ABCB4</b> Transporte de fosfolípidos</p> <p><b>ABCB11</b> Transporte de sales biliares</p> <p><b>ABCG5</b> Transporte de colesterol</p> <p><b>ABCG8</b></p>
<p>SISTEMA BILIAR</p>	<p><b>MUCSA3</b> Formación de lodo biliar</p> <p><b>MUCSB</b></p>
<p>SISTEMA INTESTINAL</p>	<p><b>NPC1L1</b> Transporte de colesterol</p> <p><b>CCK</b> Motilidad biliar</p>

#### Factor de riesgo

Edad, sexo femenino, obesidad, historia familiar



#### Signos y síntomas

Diagnostico: Mediante ecografía, a veces es necesario realizar otras técnicas como un TAC o una colangiografía.

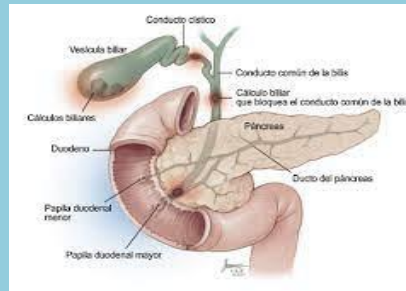
Tratamiento: Consiste en el control medico de los cólicos biliares a la espera del tratamiento definitivo. La colecistectomía.

- Cólico biliar
- Pancreatitis aguda
- Pesadez de estomago, eructos frecuentes, dificultad para hacer la digestión

# Colecistitis

## Concepto

Inflamación de la vesícula biliar ocasionada



## Fisiopatología

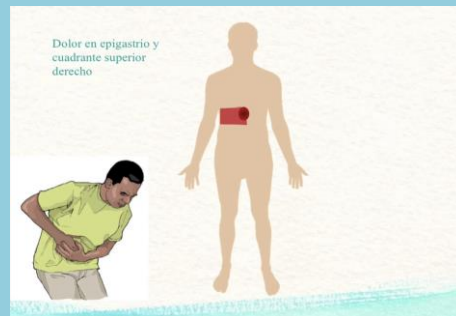
La obstrucción causa edema de la pared vesicular como resultado de la obstrucción del flujo venoso y linfático

## Etiología

- Cálculos biliares, tumor, obstrucción de las vías biliares, infecciones, problemas en los vasos sanguíneos

## Signos y síntomas

- Dolor intenso en la parte superior derecho o en el centro del abdomen
- Dolor que se extiende al hombro derecho o la espalda
- Náuseas, vomito y fiebre



## Diagnóstico

El médico podría ordenar análisis de sangre, también se puede realizar los siguientes estudios radiográficos.

- Ultrasonido abdominal
- TC abdominal
- Imágenes nucleares hepatobiliares

## Tratamiento

El médico podría recomendar la extirpación de la vesícula biliar utilizando

- Cirugía laparoscópica
- Cirugía abierta

## Factores de riesgo

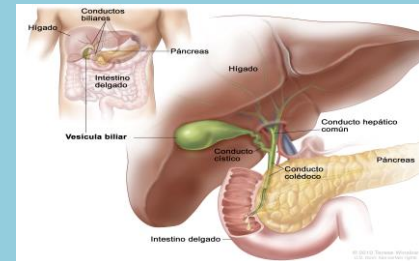
Persona con cálculos biliares



# Cáncer de vesícula

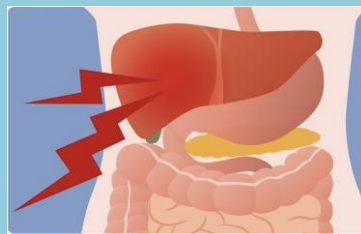
## Concepto

Cáncer que se forma en tejidos de la vesícula biliar



## Fisiopatología

Se encuentra generalmente como un hallazgo inesperado



## Etiología

Los médicos saben que el cáncer de vesícula se forma cuando las células sanas de la vesícula manifiestan cambios (mutaciones) en su ADN

## Signos y síntomas

- Dolor abdominal, hinchazón abdominal
- Pérdida de peso
- Color amarillento de la piel y en la parte blanca de los ojos (ictericia)



## Factores de riesgo

Sexo, edad, los antecedentes de cálculos biliares, otras afecciones y enfermedades de la vesícula biliar, inflamación de los conductos biliares



Diagnostico: Algunas de las pruebas y procedimientos utilizados para diagnosticar el cáncer de vesícula son los siguientes

- Análisis de sangre
- Procedimientos para crear imágenes de la vesícula

tratamiento: El propósito inicial del tratamiento es remover el cáncer de vesícula, pero cuando esto es imposible, otras terapias pueden ayudar a controlar la expansión de la enfermedad. Cirugía en la fase temprana del cáncer de vesícula.

- Cirugía en la fase temprana del cáncer de vesícula
- Cirugía para extirpar la vesícula y una parte del hígado si existe el riesgo de que queden células cancerosas después de la cirugía, médico puede recomendar quimioterapias u otros tratamientos. Quimioterapia, radioterapia, terapia con medicamentos específicos, inmunoterapia.