



**Mi Universidad**

**MEDICINA HUMANA.**

**Tema**

**Actividad: "ALTERACIONES HEPATICAS"**

**Presenta**

**FRETH HIRAM GUTIERREZ DIAZ.**

**3ER SEMESTRE.**

**San Cristóbal de las casas, Chiapas a  
18 de noviembre del 2020.**

## TERAPÉUTICA FARMACOLÓGICA EN ALTERACIONES HEPÁTICAS

# Stages of Liver Damage

Como tal este tema me tocó exponer a mi y así comenzaremos describiendo al hígado en sí el hígado es el órgano encargado de un gran proceso farmacológico tanto en la farmacodinamia como la farmacocinética, como tal es el encargado de procesos de excreción hepática y biliar determina el grado y la velocidad de su eliminación del organismo. Teniendo esto en claro es importante tener en cuenta que encontraremos fármacos que puedan crear un daño hepático haciendo que el hígado ya no cumpla sus funciones correctamente.

1 enfermedad hepática" se aplica a muchas enfermedades que impiden que el hígado funcione o evitan que trabaje bien. El dolor abdominal, el color amarillo de la piel o los ojos (2 ictericia) o los resultados anormales (3) de las pruebas de la función hepática pueden sugerir que usted padece una enfermedad hepática. (4)

Dentro de los daños podremos encontrar

Hepatitis aguda o crónica

La hepatitis vírica aguda es una inflamación del hígado debida a la infección por alguno de los cinco virus de la hepatitis. En la mayoría de las personas, la inflamación comienza de forma súbita y solo dura unas semanas. Puede ser desde asintomática a presentar síntomas graves.

La hepatitis crónica se define como una inflamación del hígado que se prolonga durante un periodo de tiempo de por lo menos 6 meses. Los virus de la hepatitis B y C y ciertos fármacos son, entre otras, causas frecuentes

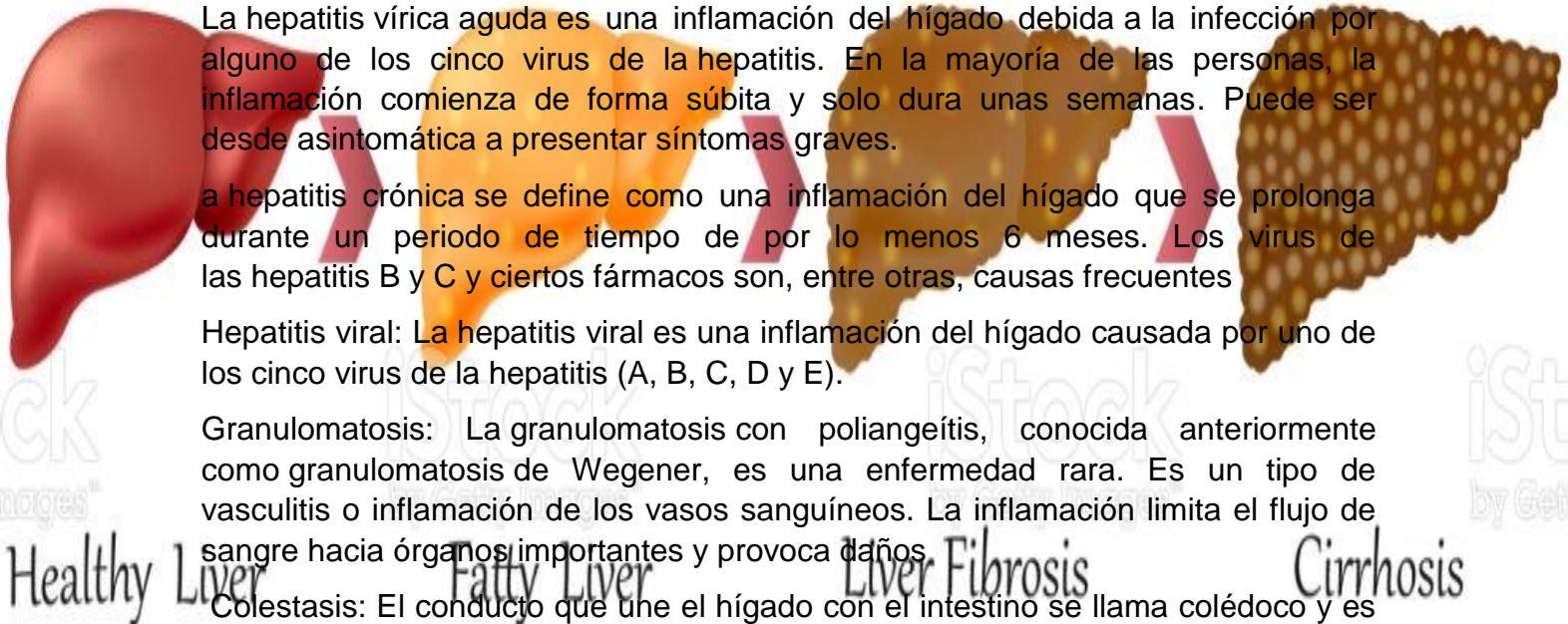
Hepatitis viral: La hepatitis viral es una inflamación del hígado causada por uno de los cinco virus de la hepatitis (A, B, C, D y E).

Granulomatosis: La granulomatosis con poliangeítis, conocida anteriormente como granulomatosis de Wegener, es una enfermedad rara. Es un tipo de vasculitis o inflamación de los vasos sanguíneos. La inflamación limita el flujo de sangre hacia órganos importantes y provoca daños.

Colestasis: El conducto que une el hígado con el intestino se llama colédoco y es al colédoco donde la vesícula vacía su contenido. El páncreas también vacía su contenido en el colédoco. La colelitiasis es la formación de piedras (cálculos) en el interior de la vesícula biliar.

Y por otra parte también están las patologías y los fármacos relacionados:

Hepatocelular que realmente se trata de cáncer en el hígado, el cual es causado por infecciones o enfermedades crónicas o bien fármacos que pueden causar esta

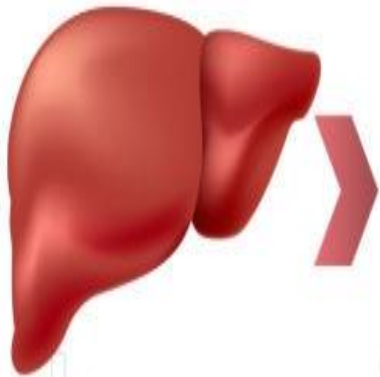


reacción: 1. Antimicrobianos: sulfas 2. Antiepilépticos: carbamazepina 3. Tóxicos: amanita 4. Anestésicos generales: cloroformo

Dentro de las enfermedades que pueden causar la reacción Hepatocelular encontramos: Hepatitis crónica, Cirrosis, Peliosis, Tumores.

# Stages of Liver Damage

①



Healthy Liver

②



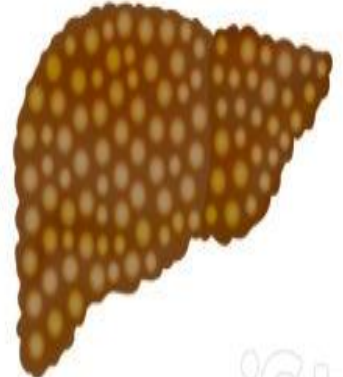
Fatty Liver

③



Liver Fibrosis

④



Cirrhosis