



**Pérez Pérez Karla Guadalupe**

**DR. Romeo Antonio Molina Román**

**Patologías Quirúrgicas**

**Clínica Quirúrgica**

**4C**

## CIRROSIS HEPATICA

¿Qué es? Proceso difuso caracterizado por fibrosis y conversión de la estructura normal en una disposición nodular anormal.

### CLASIFICACIÓN

#### Enfermedades hepatocelulares

- Lesión
- Inflamación
- Necrosis hepática

#### Enfermedades colestasicas

- Colelitiasis
- Obstrucción maligna
- Cirrosis biliar primaria

#### Enfermedades mixtas

### UBICACIÓN

El hígado se encuentra en el cuadrante superior derecho del abdomen, por debajo de la parrilla costal derecha y apoyado sobre el diafragma, y se proyecta de modo variable en el cuadrante superior izquierdo.

### ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DE HIGADO.

- Órgano más grande del organismo
- Peso 1-1.5 kg
- Masa corporal magra 1.5 a 2.5%

- 20% A. Hepatica
- 80% vena porta
- Organizado en acinos
- Unidad fundamental HEPATOCITOS

## ZONAS

1. Recibe sangre de la arteria hepática y de la vena porta procedente de las áreas portales o porta
2. Los hepatocitos que están en el área intermedia
3. Fluye por los sinusoides hasta las venas hepáticas terminales

## ETIOLOGIA

- Consumo excesivo de alcohol
- Infección por HVC
- Enfermedad de Wilson
- Esteatohepatitis no alcohólica
- Colestasis obstructivas crónicas

## FISIOPATOLOGIA

MEOS (sistema macrosomico oxidativo de Etanol)

ADH (alcohol deshidrogenasa)

Catalasa peroxidasa

## CLINICA

- Astenia
- Debilidad
- Perdida de apetito

## HIGADO

- Ictericia
- Coliuria
- Prurito

FATIGA síntoma más frecuente y característico

## ALCOHOLISMO

Cantidad de alcohol

Más de dos copas 22 a 30 gr al día en mujeres

Tres copas 33 a 45 gr en varones

## DIAGNOSTICO

- Biopsia de hígado
- Laboratorio
- Imagen (ecografía, tomografía y resonancia magnética)

## TRATAMIENTO

Eliminar el alcohol

Interferón contra hepatitis B o C

Vigilancia ecográfica del hígado a intervalos de 6 a 12 meses