

**Nombre de alumno: Carlos Eduardo
Morales García**

**Nombre del profesor: Mahonrry De Jesús
Ruiz Guillén**

**Nombre del trabajo: Cuadros
sinópticos.**

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: Enfermería Médico Quirúrgica II

Grado: 6°

Grupo: "C"

Comitán de Domínguez Chiapas a 6 de junio de 2020.

ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA

HÍGADO

Es un órgano glandular complejo. Tiene medio litro de sangre

Es de color rojo oscuro, y se ubica en la parte superior de la cavidad abdominal

En los hombre el hígado pesa: 1.5kg y en la mujer pesa: 1.3kg

Específicamente se localiza en el cuadrante superior derecho de la cavidad abdominal, ocupa casi todo el hipocondrio derecho y mayor parte del epigastrio

Se divide en lóbulo derecho, izquierdo y uno pequeño que se le denomina "cuadrado"

El hígado produce la bilis por medio de células llamadas "hepatocitos", produce secreción de glucosa, vitaminas y proteínas.

El hígado recibe la mayor parte de la sangre.

Realiza un papel muy importante en el metabolismo y excreción de fármacos, hormonas y sustancias exógenas

Es un saco excretor que tiene forma de pera, tiene una capacidad de 35-50 ml

Se divide en fondo, cuerpo y cuello, se recubre por el peritoneo

La vesícula biliar almacena la bilis

Absorbe cloro, sodio y agua.

Se vacía cuando hay estimulación humoral o nerviosa

La vesícula biliar se sitúa en una fosa sobre la superficie visceral del lóbulo derecho de hígado

VESÍCULA BILIAR

Si la vesícula llega a obstruirse por piedras ocasiona dolor, ictericia y necesitará

La vesícula biliar mide de 7-10 cm de largo por 3 cm de diámetro

Es irrigada principalmente por la arteria cística

CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN PACIENTES CON PROBLEMAS HEPATOBILIARES

- Comprobar micción espontánea
- Mantener temperatura mayor a 36°C
- Fomentar la movilización
- Cambiar ropa de cama de forma constante
- Valorar nivel de conciencia
- Valorar coloración de piel y de mucosas
- Acomodar al paciente en posición más cómoda y adecuada al mismo tiempo, y si se puede elevar el cabezal a 30°
- Administrar tratamiento prescrito
- Verificar la eliminación y ruidos intestinales
- Vigilar signos y síntomas de hemorragia o infección
- Valorar aparición de vomito o náuseas
- Pedirle al paciente que avise si siente dolor, náuseas, vómito, sangrado

HEPATITIS

¿QUÉ ES?

Es una inflamación del hígado, generalmente causada por virus, exceso de alcohol, algunos medicamentos o enfermedades del sistema inmunitario

CARACTERÍSTICAS

- Ictericia
- Anorexia
- Malestar gástrico y abdominal
- hepatomegalia

CAUSAS

- Alcoholismo
- Toxinas
- Enfermedades autoinmunes
- Hepatitis, transfusiones sanguíneas incompatibles

TIPOS

HEPATITIS A

Causa más común de la hepatitis

Se transmite vía oral-fecal, agua y alimentos contaminados con materia fecal

En sus síntomas destacan:

- Ictericia
- Fiebre
- vómito
- náuseas

HEPATITIS B

Se transmite mediante fluidos genitales y/o sangre infectada, por medio de relaciones sexuales, madre-hijo, punzocortantes

En sus síntomas destacan:

- fatiga
- orina color oscura
- dolor en el lado derecho del abdomen
- Ictericia
- Náuseas
- Vómito
- Fiebre

HEPATITIS C

Jeringas, punzocortantes, transmisión sexual ya sea oral, vaginal o anal,

- Materia fecal oscura
- Sangrado digestivo
- Distensión abdominal
- Ictericia

- fatiga
- orina color oscura
- dolor en el lado derecho del abdomen
- Náuseas
- Vómito
- Fiebre

HEPATITIS D y E

Con menor frecuencia

CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- Explicar al paciente y familiares la importancia del reposo
- Dieta normograsa, normoprotéica y normocalórica
- Mantener objetos de uso personal lejos de las personas sanas
- Realizar desinfección con agua y jabón
- Realizar un correcto lavado de manos en todo momento que se esté en contacto con el paciente y su entorno

CIRROSIS

HEPÁTICA

¿QUÉ ES?

Enfermedad asociada a la falla hepática, se caracteriza por un proceso difuso de fibrosis. Puede presentarse como la etapa final de diferentes enfermedades hepáticas de diferentes causas

SÍNTOMAS

- Prurito
- Fatiga
- Edematización
- Ictericia
- Sangrado de tuvo digestivo

FACTORES DE RIESGO

- Obesidad
- Consumo excesivo de alcohol
- Dislipidemia
- Obstrucciones biliares
- Alteraciones vasculares

CAUSAS

- Consumo en exceso de alcohol
- Por virus de hepatitis B o C
- Hepatitis autoinmune
- Hígado graso
- Hereditario
- Drogas

TRATAMIENTO

- Evitar el consumo de alcohol
- No consumir sal ni medicamentos diuréticos

PRUEBAS DE LABORATORIO

- Biometría hemática
- Química sanguínea
- Ultrasonido abdominal
- Pruebas de coagulación
- Pruebas de funcionamiento hepático

CUIDADOS DE ENFERMERIA

- Debemos estar pendientes de las necesidades nutricionales del paciente
- Aplicar presión prolongada posterior a puncione arteriales y venosas
- Ayudar al paciente a vencer la anorexia, fatiga y pérdida de peso
- Evitar cepillarse los dientes muy fuertes o sonarse la nariz demasiado fuerte.

CÁNCER DE HÍGADO

¿QUÉ ES?

Es un tumor que se origina en el tejido del hígado, depende del tipo de célula cancerosa, hay diversos tipos de cáncer de hígado

El más común es el carcinoma hepatocelular, que constituye el 90% de todos los cánceres de hígado, inicia en los hepatocitos que son las células más importantes del hígado

CAUSAS:

- Mutaciones en el ADN de las células del hígado
- Procedente de cirrosis hepática

SIGNOS Y SÍNTOMAS

- Pérdida de peso
- Pérdida de apetito
- Náuseas
- Vómito
- Prurito
- Fiebre
- Ictericia
- Hematomas
- Hepatomegalia

FACTORES DE RIESGO

- Obesidad
- Diabetes tipo 2
- Tabaquismo
- Cirrosis
- Hígado graso
- Infección por virus de la hepatitis
- Etnia
- Cirrosis biliar primaria

TRATAMIENTO

- Cirugía
- Terapia de embolización
- Radioterapia
- Inmunoterapia
- quimioterapia

CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- Manejar el dolor del paciente
- Dejar la sal
- Aumentar las comidas pero disminuir las porciones
- Proporcionar una dieta astringente al paciente
- Vigilar la glucemia
- Control diario de la presión arterial y demás signos vitales

COLECISTITIS

¿QUÉ ES?

Inflamación de la vesícula biliar

TRATAMIENTO

- Colecistectomía

SIGNOS Y SÍNTOMAS

- Fiebre
- Náuseas
- dolor abdominal
- dolor en el cuadrante sup. derecho

FACTORES DE RIESGO

- Obesidad
- Embarazo
- Fármacos
- Mujeres mayores de 40 años
- Dislipidemia
- Enfermedades hepáticas y metabólicas

ESTUDIOS

- Biometría hemática
- Proteína C reactiva
- Ecografía

CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- Administración de antibióticos y analgésicos
- Sonda nasogástrica
- Realizar ejercicios de respiración
- Monitorización de oxígeno de forma constante
- Detectar signos de infección

COLELITIASIS

¿QUÉ ES?

Formación de cálculos en la vesícula biliar

FACTORES DE RIESGO

- Obesidad
- Embarazo
- Fármacos
- Mujeres mayores de 40 años
- Dislipidemia
- Enfermedades hepáticas y metabólicas

ESTUDIOS

- Biometría hemática
- Proteína C reactiva
- Ecografía

SIGNOS Y SÍNTOMAS

- Masa en cuadrante superior derecho
- Vómito
- Náuseas
- Dolor en cuadrante superior derecho
- Resistencia muscular en cuadrante superior derecho
- Hipersensibilidad a la palpación

TRATAMIENTO

- Masa cirugía
- Quimioterapia
- Radiación

CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- Colocar al paciente en posición semi-fowler
- Realizar caminatas junto a él y motivarlo
- Monitorizar oxígeno
- Observar cambios en la piel y heces
- Administrar analgésicos según prescripción

CÁNCER DE VESÍCULA BILIAR

¿QUÉ ES?

El Colangiocarcinoma es una neoplasia que se origina en el epitelio del conducto biliar intra o extra hepático

FACTORES DE RIESGO

- Edad
- Quiste de colédoco
- Infección por helmintos hepáticos
- Enfermedad inflamatoria intestinal
- Tabaquismo
- Enfermedad de caroli

SIGNOS Y SÍNTOMAS

- Obstrucción biliar
- Ictericia
- Acolia
- Coluria
- Prurito
- Dolor abdominal
- Fatiga
- Anorexia
- Pérdida de peso

TRATAMIENTO

- Quimioterapia
- Radioterapia

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

- Ultrasonido abdominal
- Ultrasonido de hígado
- Ultrasonido de vías biliares
- Pruebas de funcionamiento hepático
- Marcadores tumorales

CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- Animar al paciente a realizar terapias de ejercicio físico
- Ayudarlo en la deambulación y cuidados personales
- Manejo del dolor
- Vigilancia
- Terapia IV
- Administración de medicamentos orales
- Control constante de signos vitales
- Control de la ansiedad

BIBLIOGRAFÍA

<http://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/3733a95fc515b9b5490e2d018502dee2.pdf>

http://www.hgm.salud.gob.mx/descargas/pdf/area_medica/infecto/Guiapracclin_dxytx_hepatitisvirali.pdf

http://www.cenetec.salud.gob.mx/descargas/gpc/CatalogoMaestro/038_GPC_InsufHepaticaCronica/IMSS_038_08_EyR.pdf

http://www.cenetec.salud.gob.mx/descargas/gpc/CatalogoMaestro/438_GPC_Ca_vias_biliares/GRR_Cxncer_de_vxas_biliares.pdf

http://www.cenetec.salud.gob.mx/descargas/gpc/CatalogoMaestro/237_IMSS_09_Colecistitis_Colelitiasis/EyR_IMSS_237_09.pdf

http://www.cenetec.salud.gob.mx/descargas/gpc/CatalogoMaestro/438_GPC_Ca_vias_biliares/GER_Cxncer_de_vxas_biliares.pdf