



Nombre de alumno: Cecilia Gpe. López García

Nombre del profesor: Beatriz Gordillo López

Nombre del trabajo: Súper nota

Materia: Patología del adulto

Grado: 6to. Cuatrimestre

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: "C"

Comitán de Domínguez Chiapas

PROBLEMAS HEPATICOS

HEPATITIS

Las hepatitis son un grupo de enfermedades caracterizadas por producir inflamación del hígado, cuando esta inflamación ha aparecido recientemente hablamos de hepatitis aguda y a los procesos que duran más de seis meses les llamamos hepatitis crónicas

Etiología: En sentido estricto, las hepatitis víricas constituyen un conjunto de patologías de origen infeccioso causadas por cinco virus humanos filogenéticamente alejados que han coincidido en desarrollar un acusado tropismo hacia los hepatocitos. En sentido más amplio, el término incluye también las hepatitis agudas por infección por otros virus que no son típicamente hepatotropos

Signos y síntomas: Fatiga, náuseas y vómitos repentinos, dolor o malestar abdominal, especialmente en la parte superior derecha debajo de las costillas inferiores (en la zona del hígado), evacuaciones intestinales de color arcilla, pérdida de apetito, poca fiebre, orina de color oscuro, dolor articular, color amarillento en la piel y en la parte blanca de los ojos (ictericia), picazón intensa

Tratamiento: se puede tratar con medicamentos virales

Fisiopatología: una respuesta inmunitaria marginal, no elimina el virus, conduce a un estado crónico y portador, una respuesta inmunitaria acelerada o exagerada

Factores de riesgo: vives con alguien que tiene infección crónica causada por el virus de la hepatitis B, se trata de un bebé de una madre infectada, tienes un trabajo que te expone al contacto con sangre humana, viajas a regiones que presentan índices altos de infección por virus de la hepatitis B

Diagnóstico: examinar y buscar signos de daño hepático, como piel amarillenta o dolor abdominal, las pruebas que pueden ayudar a diagnosticar la hepatitis B o sus complicaciones son: análisis de sangre, ecografía hepática, biopsia de hígado

PROBLEMAS HEPATICOS

CIRROSIS HEPATICA

La cirrosis es una etapa tardía de la cicatrización (fibrosis) del hígado producto de muchas formas de enfermedades hepáticas, como la hepatitis y el alcoholismo crónico

Factores de riesgo: Consumir demasiado alcohol, el consumo excesivo de alcohol es un factor de riesgo de la cirrosis, tener sobrepeso, ser obeso aumenta el riesgo de padecer enfermedades que pueden causar cirrosis, como esteatosis hepática no alcohólica y esteatohepatitis no alcohólica, padecer hepatitis viral

Etiología: Son numerosos los agentes capaces de dar lugar a una lesión del hígado que finalmente desemboca en una cirrosis

Diagnóstico: Las personas con cirrosis hepática en etapa temprana generalmente no tienen síntomas, frecuentemente, la cirrosis se detecta por primera vez a través de un análisis de sangre o control de rutina, con el fin de ayudar a confirmar el diagnóstico, se suele hacer una combinación de análisis de laboratorio y de diagnóstico por imágenes

Fisiopatología: La cirrosis hepática es una alteración crónica que se genera como consecuencia de múltiples agresiones que inducen procesos inflamatorios en el hígado. Morfológicamente se define como una alteración difusa de la arquitectura del hígado por fibrosis y nódulos de regeneración

Tratamiento: El tratamiento para la cirrosis depende de su causa y de la medida del daño al hígado, los objetivos del tratamiento son de hacer más lenta la progresión del tejido cicatricial en el hígado y de prevenir o tratar los síntomas y las complicaciones de la cirrosis

Signos y síntomas: La cirrosis, por lo general, no da señales ni tiene síntomas hasta que las lesiones hepáticas se hacen grandes, cuando sí hay signos y síntomas, estos pueden incluir: fatiga, aparición de hemorragias o hematomas con facilidad, pérdida de apetito, náuseas, hinchazón de las piernas, los pies o los tobillos (edema), pérdida de peso, picazón en la piel, decoloración amarilla en la piel y los ojos (ictericia), acumulación de líquido en el abdomen (ascitis), vasos sanguíneos en forma de arañas en la piel

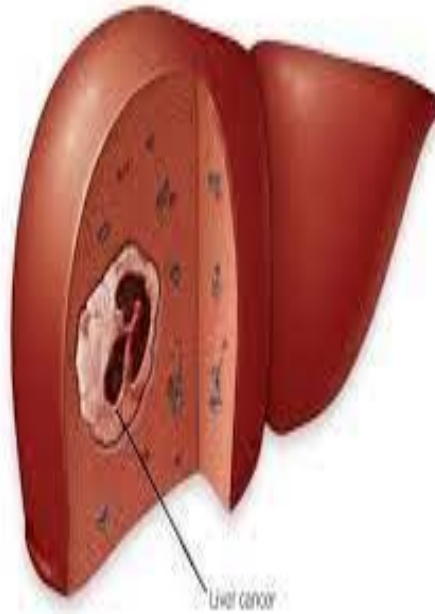
Problemas hepáticos

Cáncer de hígado

Es una enfermedad por la cual se forman células malignas o cancerosas en los tejidos del hígado

Etiología: ocurre cuando las células hepáticas desarrollan cambios (mutaciones) en su ADN, el ADN de una célula es el material que proporciona instrucciones para cada proceso químico en el cuerpo

Factores de riesgo: La infección por hepatitis C es la principal causa de HCC en los países occidentales, la enfermedad hepática relacionada con el alcohol es el segundo factor de riesgo más común, los hombres tienen una tasa de cáncer de hígado más alta que las mujeres, presumiblemente debido a la diferente exposición a los factores de riesgo, el riesgo de cáncer de hígado aumenta con la edad.



Signos y síntomas: El cáncer de hígado generalmente no presenta síntomas, los síntomas inespecíficos que pueden asociarse con el HCC pueden incluir: Color amarillento de la piel (ictericia), incapacidad para comer (anorexia), pérdida de peso, dolor y / o hinchazón abdominal

Diagnóstico: Los exámenes y procedimientos utilizados para diagnosticar el cáncer de hígado incluyen los siguientes: análisis de sangre, pruebas de diagnóstico por imágenes, extracción de una muestra de tejido hepático para análisis

Tratamiento: Las opciones de tratamiento para el HCC dependen de qué tan bien funciona el hígado, la etapa del tumor, y el estado físico del paciente

Problemas biliares

Cole litiasis

Ataque de la vesícula biliar o cólico biliar son depósitos duros y similares a cristales de roca que se forman dentro de la vesícula biliar, estos cálculos pueden ser tan pequeños como un grano de arena o tan grandes como una pelota de golf

Etiología: Aunque las causas de cálculos biliares no están totalmente claras, se cree que ocurren cuando hay un desequilibrio en la composición de la bilis dentro de la vesícula biliar

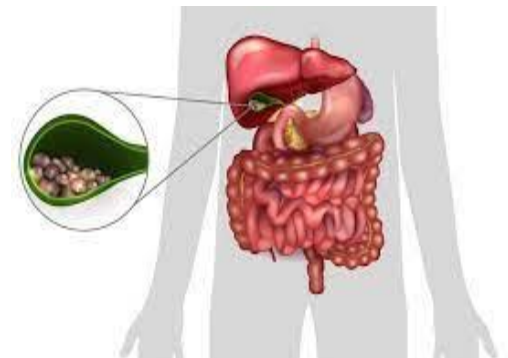
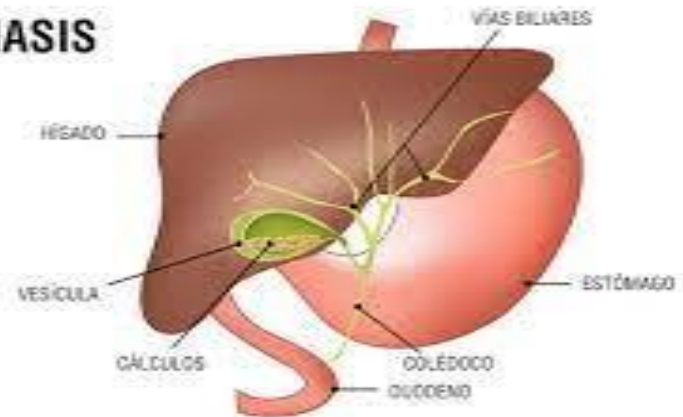
Signos y síntomas: Dolor intenso en la parte superior derecha o en el centro del abdomen, dolor que se extiende al hombro derecho o a la espalda, dolor con la palpación del abdomen, náuseas, vómitos, fiebre

Factores de riesgo: obesidad, antecedentes de hepatitis viral, diabetes mellitus, cirrosis hepática

Diagnóstico: se realiza mediante ecografía, observándose piedras en el interior de la vesícula, la ecografía también sirve para diagnosticar las posibles complicaciones, si bien a veces es necesario realizar otras técnicas como un TAC o una colangiografía

Tratamiento: manejo terapéutico, indicación quirúrgica

COLELITIASIS



Problemas biliares

Colecistitis

Etiología: La causa más frecuente que precipita una colecistitis es la presencia de piedras en la vesícula, sin embargo, en un pequeño porcentaje de casos, puede haber colecistitis sin la presencia de piedras (colecistitis alitiásica)

Signos y síntomas: Suele producirse fiebre, en general moderada, náuseas, vómitos y dolor en la parte superior derecha del abdomen que no cede después de varias horas y que suele trasladarse a la paletilla (escápula) del lado derecho y hacia el hombro, en la parte superior derecha del abdomen, la tripa se encuentra dura y muy dolorosa a la presión, suele haber un aumento de los glóbulos blancos en sangre, lo que indica la presencia de una infección, y, en ocasiones también de la bilirrubina

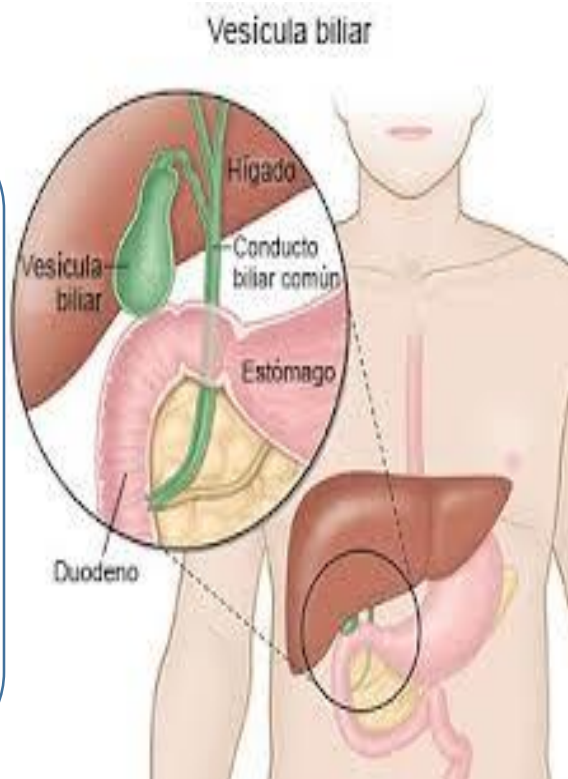
Diagnóstico: para diagnosticar la colecistitis se incluyen los siguientes: análisis de sangre, pruebas por imágenes, que muestran tu vesícula biliar, una exploración que muestra el recorrido de la bilis por el cuerpo

Es la inflamación de la vesícula biliar, generalmente ocurre cuando se bloquea el drenaje de la vesícula biliar (por lo general, debido a la presencia de cálculos biliares)

Fisiopatología: Cada vez que una persona come sobre todo grasa la colecistoquinina hace que la vesícula se contraiga para abastecer la bilis necesaria para dirigir la grasa. Se contrae la vesícula sobre uno o varios cálculos esta reconoce la presencia de un cuerpo extraño entrando en un proceso de contracción espasmódica a esto se le conoce como cólico biliar

Factores de riesgo: Ser mujer, embarazo, terapia hormonal, edad avanzada, obesidad, bajar o subir de peso rápidamente. diabetes

Tratamiento: Por lo general, el tratamiento de la colecistitis requiere una estancia hospitalaria para controlar la inflamación de la vesícula, a veces, se necesita una cirugía



Problemas biliares

Cáncer de vesícula

El cáncer de vesícula biliar es un crecimiento anormal de células que comienza en la vesícula biliar, la vesícula es un órgano pequeño, con forma de pera, ubicado en la zona derecha del abdomen, justo debajo del hígado, la vesícula almacena la bilis, un líquido digestivo producido por el hígado

Etiología: el cáncer de vesícula se forma cuando las células sanas de la vesícula manifiestan cambios (mutaciones) en su ADN

Fisiopatología: esterilidad de vesícula biliar mantenida por diferentes mecanismos, sales biliares bacteriostáticas

Signos y síntomas: Algunos signos y síntomas del cáncer de vesícula pueden ser: Dolor abdominal, especialmente en la parte superior derecha del abdomen, hinchazón abdominal, pérdida de peso sin intentarlo, color amarillento de la piel y en la parte blanca de los ojos (ictericia)

Factores de riesgo: El sexo. El cáncer de vesícula biliar es más frecuente en mujeres, la edad, los antecedentes de cálculos biliares, otras afecciones y enfermedades de la vesícula biliar, inflamación de los conductos biliares

Diagnóstico: Además del examen físico, se pueden utilizar las siguientes pruebas para diagnosticar el cáncer de vesícula biliar: Biopsia, una biopsia es la extirpación de una cantidad pequeña de tejido para examinarlo a través de un microscopio

Tratamiento: Cirugía para el cáncer de vesícula biliar, radioterapia para el cáncer de vesícula biliar, quimioterapia para el cáncer de vesícula biliar, medicamentos de terapia dirigida para el cáncer de vesícula biliar, inmunoterapia para el cáncer de vesícula biliar

