



Karla Cristell Pérez Hernández

Grado: 6to

Grupo: Q

Materia: Patología del adulto

Maestra: Juana Inés Hernández López



Problemas de hígado y vías biliares.

Concepto:

El cáncer primario de hígado es un cáncer que se forma en los tejidos del hígado

La vesícula biliar almacena la bilis entre comidas. Cuando usted come, la vesícula empuja la bilis por unos tubos llamados ductos biliares. Estos transportan la bilis hasta el intestino delgado. La bilis ayuda a digerir la grasa. También ayuda al intestino a eliminar toxina y desechos.

Signos y síntomas:

Los cálculos biliares pueden no causar signos o síntomas pero puede haber dolor repentino y que se intensifica rápidamente en la parte derecha superior del abdomen, dolor repentino y que se intensifica rápidamente en la parte central del abdomen, dolor de espalda justo entre las escápulas, dolor en el hombro derecho y náuseas o vómitos



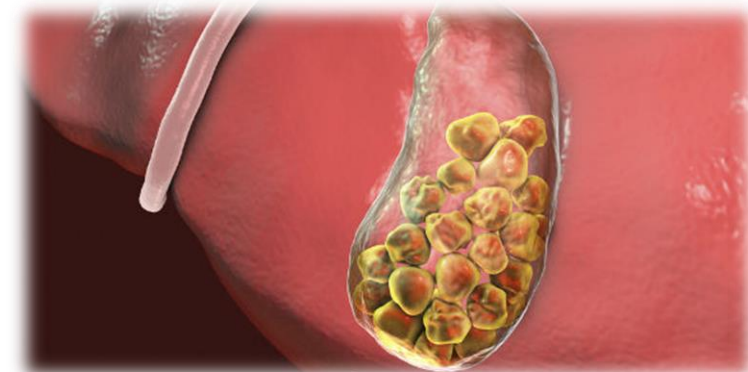
Tratamiento:

El médico puede recomendarte una cirugía para extirpar la vesícula biliar, debido a que los cálculos biliares reaparecen con frecuencia. Una vez que se extirpa la vesícula, la bilis fluye directamente desde el hígado hasta el intestino delgado, en lugar de permanecer almacenada en la vesícula.

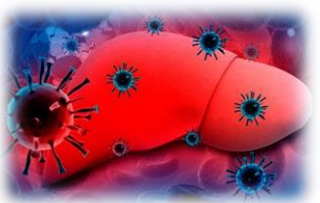
Los medicamentos que tomas por vía oral pueden ayudar a disolver los cálculos biliares. Sin embargo, disolver los cálculos biliares de este modo puede llevar meses o años de tratamiento, y es probable que los cálculos biliares se vuelvan a formar si se interrumpe el tratamiento.

Cuidados de enfermería:

- Administrar analgésicos según prescripción.
- Apretar la incisión en abdomen con las manos o con una almohada cuando el paciente tosa.
- Motivarlo a que camine tan pronto como se permita; aplicar una faja abdominal adecuada si el paciente se siente más cómodo.
- Alentar al paciente a que haga cuando menos diez respiraciones profundas cada hora y se voltee en la cama con frecuencia.
- Colocarlo en posición de semi-fowler para facilitar la expansión pulmonar.
- Observar en forma sucinta los cambios de color de la piel, las escleróticas y las heces que indican si el pigmento biliar desaparece de la sangre y drena nuevamente al duodeno.
- Realizar ejercicios respiratorios y monitorizar con pulxiometro
- Vigilar signos de infección a nivel de la herida
- Cambiar apósito según la necesidad
- Revisar el drenaje instalado en cirugía y vaciarlo



Problemas hepáticos:
hepatitis, cirrosis hepática y cáncer de hígado.



Hepatitis: La palabra —hepatitis— significa inflamación del hígado, cualquier persona puede contraer hepatitis. Los tipos más comunes son la hepatitis A, hepatitis B y hepatitis C dando paso a la hepatitis viral aguda.

Signos y síntomas: Hepatitis A: En niños pequeños pueden no tener ninguno, los adultos a menudo, presentan los siguientes síntomas, heces de color claro, orina oscura, somnolencia, fiebre, náuseas, vómitos, pérdida del apetito, ictericia (ojos y piel amarillentos), a menudo mejora en unas pocas semanas sin tratamiento.

Hepatitis C: Puede contraer hepatitis C de las mismas maneras que la hepatitis B. No hay vacuna contra la hepatitis C. La mayoría de las personas no presenta síntomas hasta que el virus ya causó daño hepático, lo que puede demorar 10 años o más. Otras personas presentan síntomas como los de la hepatitis A y B.

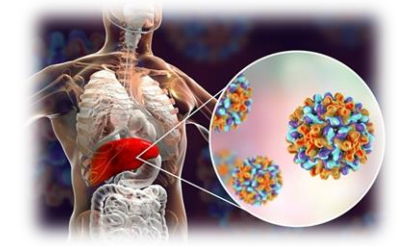
Tratamiento: Hepatitis A: No existen tratamientos, tu cuerpo eliminará el virus de la enfermedad solo. En la mayoría de los casos de hepatitis A, el hígado se cura antes de los seis meses y no presenta daños duraderos.

Hepatitis B: La afección suele desaparecer por sí sola. Los casos crónicos requieren medicación y, posiblemente, un trasplante de hígado. Con antivirales

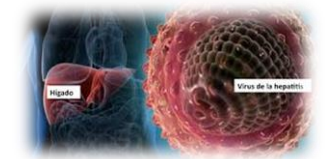
Hepatitis C: Se trata con medicamentos antivirales. En algunas personas, los fármacos más recientes pueden erradicar el virus.

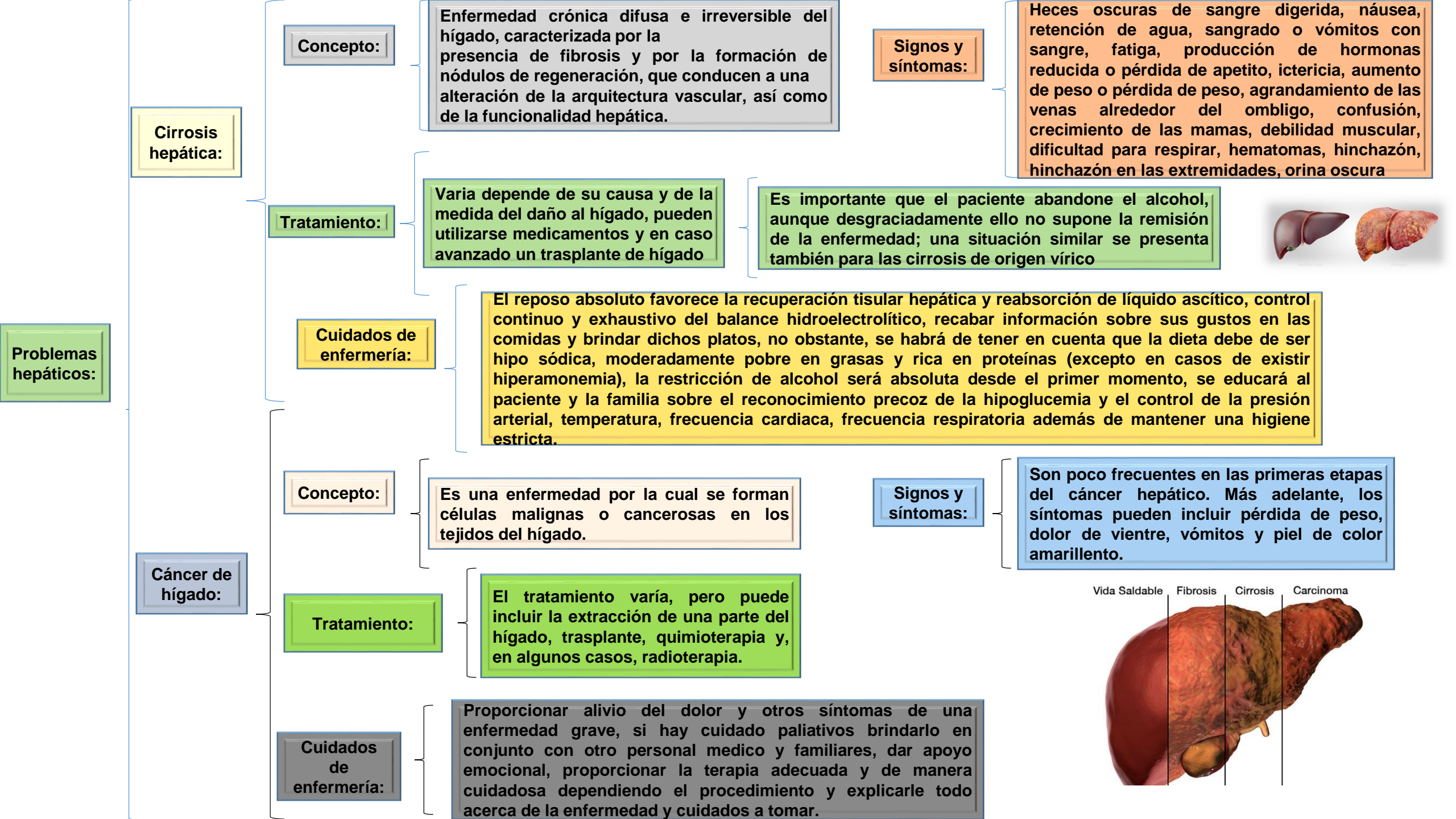
Cuidados de enfermería: Se debe explicar a los familiares y al propio paciente según su edad la importancia del reposo físico y verificar constantemente su cumplimiento, tener una dieta, mantener los objetivos de uso personal aislados del resto de las personas sanas, realizar la desinfección concurrente con agua y jabón, hacer un lavado de manos minucioso después de manipular heces y orina de los pacientes, disminuir las infecciones nosocomiales, al egresar los pacientes, hacer labores de educación para la salud y promoción de la salud en el hogar.

Si fuera B y C, tomar precauciones con la sangre y las secreciones orgánicas protegiéndonos las manos con el uso de guantes a la hora de la manipulación, material desechable, someter el material a solución de hipoclorito, evitar los accidentes con agujas contaminadas con este virus, administrar la vacuna para el virus B a aquellas personas que tengan riesgo de contraer la enfermedad, rotular las muestras sanguíneas de pacientes con hepatitis antes de enviarlas.



Hepatitis B: generalmente no presenta síntomas. Cuando las personas tienen son como los de la hepatitis A, hay una mayor demora para que las hemorragias se detengan, inflamación del estómago o los tobillos, y tendencia a la formación de hematomas.





Cirrosis hepática:

Concepto:

Enfermedad crónica difusa e irreversible del hígado, caracterizada por la presencia de fibrosis y por la formación de nódulos de regeneración, que conducen a una alteración de la arquitectura vascular, así como de la funcionalidad hepática.

Signos y síntomas:

Heces oscuras de sangre digerida, náusea, retención de agua, sangrado o vómitos con sangre, fatiga, producción de hormonas reducida o pérdida de apetito, ictericia, aumento de peso o pérdida de peso, agrandamiento de las venas alrededor del ombligo, confusión, crecimiento de las mamas, debilidad muscular, dificultad para respirar, hematomas, hinchazón, hinchazón en las extremidades, orina oscura

Tratamiento:

Varía depende de su causa y de la medida del daño al hígado, pueden utilizarse medicamentos y en caso avanzado un trasplante de hígado

Es importante que el paciente abandone el alcohol, aunque desgraciadamente ello no supone la remisión de la enfermedad; una situación similar se presenta también para las cirrosis de origen vírico



Cuidados de enfermería:

El reposo absoluto favorece la recuperación tisular hepática y reabsorción de líquido ascítico, control continuo y exhaustivo del balance hidroelectrolítico, recabar información sobre sus gustos en las comidas y brindar dichos platos, no obstante, se habrá de tener en cuenta que la dieta debe de ser hipo sódica, moderadamente pobre en grasas y rica en proteínas (excepto en casos de existir hiperamonemia), la restricción de alcohol será absoluta desde el primer momento, se educará al paciente y la familia sobre el reconocimiento precoz de la hipoglucemia y el control de la presión arterial, temperatura, frecuencia cardiaca, frecuencia respiratoria además de mantener una higiene estricta.

Problemas hepáticos:

Cáncer de hígado:

Concepto:

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

Signos y síntomas:

Son poco frecuentes en las primeras etapas del cáncer hepático. Más adelante, los síntomas pueden incluir pérdida de peso, dolor de vientre, vómitos y piel de color amarillento.

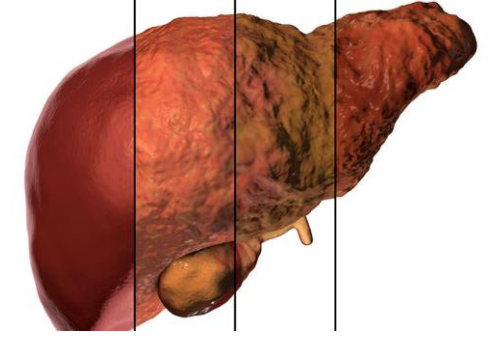
Tratamiento:

El tratamiento varía, pero puede incluir la extracción de una parte del hígado, trasplante, quimioterapia y, en algunos casos, radioterapia.

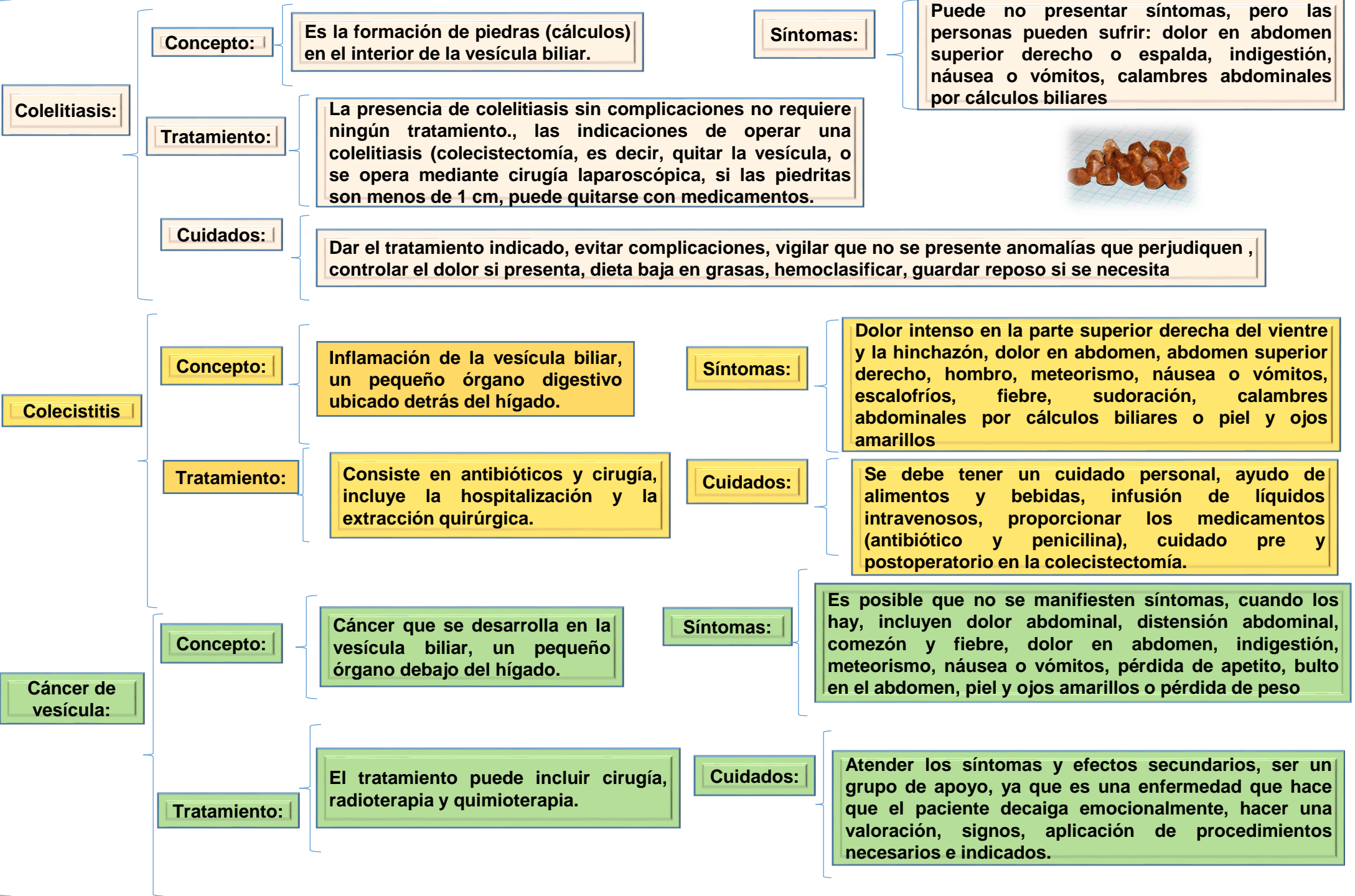
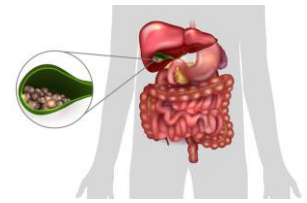
Cuidados de enfermería:

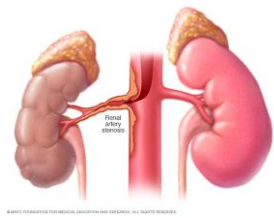
Proporcionar alivio del dolor y otros síntomas de una enfermedad grave, si hay cuidado paliativos brindarlo en conjunto con otro personal medico y familiares, dar apoyo emocional, proporcionar la terapia adecuada y de manera cuidadosa dependiendo el procedimiento y explicarle todo acerca de la enfermedad y cuidados a tomar.

Vida Saldable Fibrosis Cirrosis Carcinoma



**Problemas biliares:
Colelitiasis, colecistitis,
cáncer de vesícula**





Patologías de eliminación urinaria

Las enfermedades renales pueden ponerse de manifiesto tanto a través de datos bioquímicos como clínicos. En uno de estos puede destacar el aumento en las concentraciones séricas de urea y creatinina, las patologías en la composición fisicoquímicas de la orina y la presencia de elementos formes sanguíneos, bacterias, hongos, parásitos y elementos celulares.

Síndrome urinario se caracteriza esencialmente por alteraciones de la diuresis, alteraciones de la micción, en la composición de la orina, hematuria y hemoglobinuria.

Hipertensión arterial de origen renal.

Debido al estrechamiento de las arterias que llevan la sangre a los riñones. Esta afección también se denomina estenosis arterial renal.

Síntomas:

Se puede dar a temprana edad, puede que repentinamente empeora o es difícil de controlar, riñones que no están funcionando bien, estrechamiento de otras arterias en el cuerpo, como las que van a las piernas, el cerebro, los ojos y en otra parte, en casos que sea la maligna, dolor de cabeza, náusea, vómito, cambio de visión y hemorragia nasal.

Tratamiento:

Se necesitan uno o más medicamentos para ayudar a controlar la presión arterial, un cambio de vida saludable radical, limitar sustancias nocivas, reducir estrés o realizar un procedimiento de Angioplastia.

Cuidados:

Evitar complicaciones, con colaboración del personal médico brindar el tratamiento y diagnóstico adecuado, dar recomendaciones durante y después del alta al paciente y familiares, vigilar que no aparezcan nuevos síntomas.

Disfunción renal:

De insuficiencia renal del riñón describe una situación en la que los riñones han perdido la capacidad de llevar a cabo sus funciones.

Insuficiencia crónica

En este tipo de insuficiencia renal existe alteraciones de las funciones del riñón se produce de forma brusca.

Puede controlarse con medicamentos y si esta en un estadio muy avanzado una diálisis o hemofiltración.

Los síntomas aparecen lentamente, algunas personas no presentan síntomas en absoluto y son diagnosticadas por un análisis de laboratorio, pero las personas pueden sufrir: fatiga, malestar, presión arterial alta, pérdida de apetito o trastorno hidroelectrolítico, daño renal, hinchazón, insuficiencia renal, líquido en los pulmones, picazón.

Tipos de insuficiencia renal
Insuficiencia pre-renal, Intra-renal y
Insuficiencia renal crónica

Síntomas generales:

Retención De Líquidos, fatiga, sangre en las Heces, falta de Aliento, presión Arterial Alta, náuseas, somnolencia, facilidad para desarrollar hematomas, cambios en la micción, tales como micción disminuida, excesiva o Nula.



Tratamiento:

Como mencione anteriormente varia puede ser medicamentos o ya una diálisis como tal, si esta en primer estadio se puede combinar medicamentos con cambio de vida saludable, pero si no, ya seria urgente el trasplante.

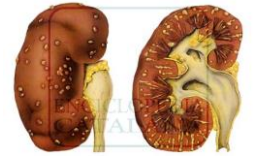
Cuidados:

Debe haber la prevención y detección precoz de la enfermedad crónica, proporcionar información y cuidados necesarios, realizar procedimientos con la técnica adecuada, evitar que si el paciente este dializado, que se complique y puede llegar a una hemodiálisis, prevenir nefrotoxicidad y hacer una profilaxis vacunal y dietética, detectar el progreso de la enfermedad y controlar factores de riesgo

Insuficiencia renal:

Mencionada anteriormente pero aquí solo recalcare que el fallo de riñón, también conocido como fallo renal, es un término utilizado para describir una situación en la que los riñones ya no pueden funcionar eficazmente.

Se puede diagnosticar por ultrasonido renal, TAC del cuerpo, urografía o biopsia, el tratamiento varia depende de la causa de la insuficiencia.



Pielonefritis

Inflamación renal ocasionada por una infección bacteriana.

Síntomas:

Incluyen fiebre, micción frecuente y dolor en la espalda, los laterales o la ingle, dolor al costado, espalda o pelvis, al orinar, infección de vías urinarias, orina con olor fétido, orina turbia o sangre en la orina, escalofríos, fiebre, fatiga, malestar o pérdida de apetito, náusea o vómitos y frecuencia cardíaca rápida

Tratamiento:

Incluye antibióticos y, frecuentemente, requiere la hospitalización del paciente.

Enfermería debe hacer una valoración, examen físico, reportar anomalías, evaluar progreso, dar tratamiento para evitar dolor, proporcionar buena hidratación durante su estancia, aliviar la irritación del tracto urinario.

Problemas renales:

Nefropatía

La nefropatía hace referencia a aquellas enfermedades y patologías que afectan al riñón. Las nefropatías más comunes son: diabética, epidémica, hipertensiva, nefritis y la Nefropatía IgA: es la inflamación del glomérulo renal (unidad anatómica funcional del riñón en el que se lleva a cabo la depuración y filtración del plasma sanguíneo).

Síntomas: fatiga, malestar general, náuseas y vómito, dolor de cabeza, falta de apetito, hinchazón de piernas, propensión a infecciones, picazón en la piel y el tratamiento s farmacológico, con medicamentos como los inhibidores de enzima convertidor de angiotensina o una diálisis.

Litiasis Renal

Denominada urolitiasis o nefrolitiasis, es una enfermedad causada por la presencia de cálculos o piedras en el interior de los riñones o de las vías urinarias

Síntomas: Cólico nefrítico: Dolor en la zona lumbar o espalda baja, náuseas, vómitos, sudoración y sensación de hinchazón abdominal, hematuria: e Infecciones de orina. Y tratamiento: el uso de analgésicos y beber mucha cantidad de agua para ayudar a la eliminación del cálculo. Es posible que se necesiten procedimientos médicos para eliminar o desintegrar los cálculos de mayor tamaño.

Enfermería debe realizar una valoración en busca de signos de infección del tracto urinario, Identificar factores de riesgo, vigilar la aparición de fiebre, alivio del dolor

Cáncer renal

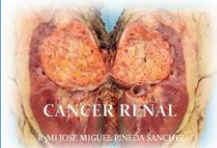
Es una enfermedad por la que se encuentran células malignas (cancerosas) en el revestimiento de los túbulos (tubos muy pequeños) del riñón.

Raras ocasiones, causa signos o síntomas en sus primeros estadios, luego en estadio avanzado hay, sangre en la orina, la cual puede verse de color rosa, dolor en la espalda o en los costados del cuerpo que no desaparece, pérdida de apetito pérdida de peso, cansancio, fiebre y tratamiento, extirpación del riñón o de la parte afectada, la destrucción del tumor mediante ondas de radio o congelación, si el carcinoma se extiende más allá de los riñones, las opciones de tratamiento son la inmunoterapia

Apoyo psicológico.
Apoyo emocional.
Administración de medicamentos.
Disminución del dolor.
Cuidados paliativos.
Apoyo tanatológico.
Administración de medios físicos.
Ejercicios vesicales (si procede).
Implementación de sonda Foley.



Riñón normal Nefropatía diabética



CÁNCER RENAL
PAMI JOSÉ MIGUEL PINEDA SANCHEZ

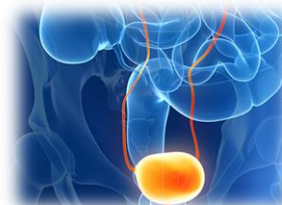
Disfunción urológica:

La incapacidad de lograr o mantener una erección lo suficientemente firme como para tener una relación sexual.

Síntomas: Fiebre y pérdida de peso son síntomas generales, dolor, dolor al orinar, presentar sangre en la eyaculación hasta dolor a la hora del acto sexual, problemas persistentes para tener una erección. **disminución persistente del deseo sexual.** Y el **tratamiento:** cirugía endoscópica y laparoscópica urológica es mínimamente invasivo para tumores de vejiga, trastornos de la próstata, cálculos y obstrucciones de la uretra. O la ureterorrenoscopia o litotricia endoscópica ya que es uno de los tratamientos más eficaces y menos dolorosos para romper los cálculos del aparato urinario.

Cuidados:

Brindar el tratamiento adecuado, dar asesoramiento sexual, potenciar la autoestima, identificar los factores de riesgo que estén interviniendo



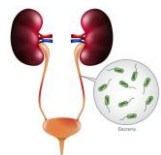
El tratamiento más común incluye antibióticos.

- Control de signos vitales
- Orientar correctamente la técnica para la recolección de muestras de orina.
- Explicar la importancia, del cumplimiento de la dieta e ingestión de abundantes líquidos.
- administración de medicamentos con los 6 pasos correctos según prescripción médica.
- Mantener vía Heparinizado permeable.
- Confort del paciente.
- Educar sobre la higiene personal, limpieza y uso de ropa interior de algodón.
- Comunicar Cambios.

Infecciones urinarias:

Es una infección que se produce en cualquier parte del aparato urinario: los riñones, los uréteres, la vejiga y la uretra.

Síntomas: necesidad imperiosa y constante de orinar, sensación de ardor al orinar, orinar frecuentemente en pequeñas cantidades, orina de aspecto turbio, de color rojo, rosa brillante o amarronado (un signo de sangre en la orina), con olor fuerte, dolor pélvico en las mujeres, especialmente en el centro de la pelvis y alrededor de la zona del hueso púbico



Cáncer vesical:

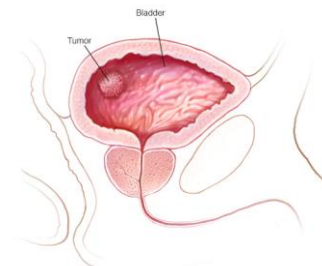
Cáncer que comienza en la vejiga. Este tipo de cáncer generalmente afecta a los adultos de edad avanzada. Suele diagnosticarse de forma temprana, cuando todavía es tratable.

El síntoma más común es la presencia de sangre en la orina, dolor al orinar, micción frecuente, orina oscura

El tratamiento incluye cirugía, terapia biológica y quimioterapia.

INTERVENCION DE ENFERMERIA

- Manejo de dolor
- Punción intravenosa. Administración de medicamentos: Antiheméticos
- Control de ansiedad. Enseñanza individual: procesó individual

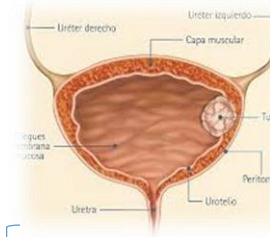


Derivaciones urinarias:

La vejiga se debe extraer o ya no podrá almacenar orina, requiere un tipo de derivación denominada derivación urinaria. Las afecciones que pueden ocasionar una derivación urinaria son:

- Defectos congénitos
- Infecciones.
- Tumores.

La orina sigue siendo producida por los riñones y fluye a través de los uréteres. Los uréteres se conectan a esta sección del intestino, permitiendo que la orina fluya al exterior a través de la estoma hacia un dispositivo de recolección externo, una bolsa.



Una glándula del tamaño de una nuez que produce líquido seminal.

Síntomas:

Dificultad para orinar, aunque algunas veces no se presenta ninguno, los que si llegan a presentar como, dificultad para iniciar y mantener un flujo constante de orina, flujo débil de orina, goteo de orina, micción excesiva por la noche, micción frecuente, necesidad urgente de orinar e incontinencia o retención urinaria

El tratamiento depende de la etapa:
Algunos tipos de cáncer de próstata se desarrollan lentamente, en algunos de estos casos, se recomienda hacer un monitoreo. Otros tipos son más agresivos y requieren radioterapia, cirugía, terapia hormonal, quimioterapia y otros tratamientos.

Cáncer de próstata:

Cuidados de enfermería:

Humanizar la experiencia de padecer cáncer, relacionarse con el paciente y su familia, brindar dignidad, particularidad y fuerza, brindar educación continua, ofrecer apoyo y orientación en el periodo del diagnóstico, brindar y aclarar dudas de cada uno de los tipos de tratamiento, disminución de la ansiedad, escucha activa, apoyo emocional, proporcionar sentimientos de seguridad, en caso de dolor, administración de analgésicos y prevenir infecciones:

Los cuidados de enfermería en pacientes con cáncer de próstata irán dirigidos, en principio, a controlar y paliar el dolor con la medicación prescrita. También vigilarán drenajes, catéteres y la aparición de cualquier cambio físico que pueda aparecer en el paciente. Como en cualquier otra enfermedad, también será imprescindible informar al paciente sobre el alcance y evolución de su enfermedad y prestarle el apoyo emocional necesario.

