



Nombre de alumno: Seidy Jazmín Ramírez

Nombre del profesor: Mahonrry de Jesús Ruiz

Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico

Materia: Patología del Adulto

Grado: 6

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas 09 de Junio del 2021.

PROBLEMAS DE HIGADO Y VIAS BILIARES

GENERALIDADES

El hígado es el órgano visceral más grande del cuerpo; pesa alrededor de 1,3 kg en el adulto. Se ubica por debajo del diafragma y ocupa gran parte del hipocondrio derecho.

Desde la perspectiva anatómica, el hígado se divide en 2 lóbulos grandes (lóbulos derecho e izquierdo) y 2 lóbulos más pequeños (los lóbulos caudado y cuadrado).

Excepto por la porción que se ubica en el área epigástrica, el hígado se encuentra contenido por la caja torácica y, por lo regular, no puede palpase en personas saludables.

FUNCIONES

: Convierte el azúcar glucosa en glicógeno y la almacena hasta que el organismo la necesita. También almacena vitaminas, hierro y minerales, hasta que el cuerpo los necesite.

Las células hepáticas producen proteínas y lípidos o sustancias grasas que son los triglicéridos, el colesterol y las lipoproteínas.

PROBLEMAS HEPATICOS

-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.

HEPATITIS A:

Los síntomas en niños pequeños pueden no tener ninguno. Los adultos a menudo presentan los siguientes síntomas:

- Heces de color claro
- orina oscura
- Somnolencia
- Fiebre

HEPATITIS B:

La hepatitis B generalmente no presenta síntomas.

HEPATITIS C:

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.

-CIRROSIS HEPATICA:

Cirrosis hepática se refiere a la cicatrización del hígado que da como resultado una función hepática anormal como consecuencia de una lesión hepática crónica (de largo plazo).

es consecuencia de una lesión a largo plazo del hígado que puede ser de muchos tipos.

-CANCER DE HIGADO:

es el segundo cáncer más común en el mundo. Los virus de la hepatitis B y C a veces pueden causar cáncer, porque cambian el ADN de las células hepáticas

Los síntomas del cáncer del hígado pueden ser parecidos a los de la cirrosis, entre ellos ictericia, fatiga, somnolencia y pérdida de peso.

PROBLEMAS BILIARES

-COLELIATISIS:

Es la presencia de lítios (cálculos) en la vesícula biliar

Las causas más frecuentes de enfermedad del árbol biliar son la colelitiasis y la colecistitis.

Tres factores contribuyen al desarrollo de la colelitiasis:

- *Anomalías en la composición de la bilis.
- *Extasía de la bilis
- *Inflamación de la vesícula biliar.

-COLECISTITIS:

Inflación de la vesícula biliar ocasionada principalmente por cálculos y con menos frecuencia por barro biliar, en raras ocasiones ninguna de estas están presentes.

- Aguda
- Crónica

-CANCER DE VESICULA:

El cáncer de la vesícula biliar es difícil de diagnosticar. Se encuentra generalmente como un hallazgo inesperado durante la cirugía para quitar los cálculos biliares

pueden clasificarse, según su aspecto macroscópico, en infiltrantes (más frecuentes), papilares o nodulares, en función de la forma de crecimiento en el interior de la vesícula biliar.

Los síntomas de presentación del CVB son poco específicos y difíciles de diferenciar desde el punto de vista clínico

GENERALIDADES

Las enfermedades renales pueden ponerse de manifiesto tanto a través de datos bioquímicos como clínicos.

En unos 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 procedentes de descamación.

PATOLOGIAS DE ELIMINACION URINARIA

PATOLOGIAS PRINCIPALES

- Síndrome urinario se caracteriza esencialmente por
- Alteraciones de la diuresis
- Alteraciones de la micción
- Alteraciones en la composición de la orina
- Hematuria: se trata de la presencia de sangre en la orina, ya sea de forma visible.
- Hemoglobinuria: se define como la presencia de hemoglobina libre en la orina

HIPERTENSION ARTERIAL DE ORIGEN RENAL

Los pacientes nefrológicos presentan frecuentemente elevaciones de la tensión arterial.

La hipertensión arterial de origen renal representa el 12-15 % de todos los casos de hipertensión.

DISFUNCION RENAL

GENERALIDADES

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

Los pacientes con insuficiencia renal pueden desarrollar, con el tiempo, un recuento sanguíneo bajo o huesos débiles.

CLASIFICACION

-AGUDA

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

Las causas que pueden desencadenar esta IRA son múltiples y son más habituales en pacientes ingresados en un hospital.

- Insuficiencia pre-renal
- Intra-renal
- Post-renal

-CRONICA

se caracteriza por falta de síntomas hasta que las alteraciones llegan a estadios muy avanzados, donde las acciones que se pueden llevar a cabo para retrasar lo máximo posible su avance.

Las causas más comunes de la insuficiencia renal son pocas

- Cáncer
- Cálculos renales o vesicales.
- Próstata agrandada (hiperplasia prostática benigna, HPB) en los hombres.

PROBLEMAS RENALES

-Insuficiencia renal.

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.

Las opciones de tratamiento varían ampliamente y dependen de la causa de la insuficiencia renal, pero la mayoría requiere una estada en el hospital.

- Pielonefritis.

Es una de las enfermedades más frecuentes que afectan al riñón, aunque no están frecuentes como las infecciones urinarias bajas.

El mecanismo más frecuentes por el que se produce la pielonefritis aguda es el ascenso de microorganismos procedente de la flora fecal a través de los uréteres, que son los conductos que comunican los riñones con la vejiga

- Nefropatías.

Las nefropatías son causa etiológica de hipertensión arterial y ésta, a su vez, actúa aumentando el deterioro de la función renal, estableciéndose un círculo vicioso.

La hipertensión puede ser tanto un signo revelador de una nefropatía, como complicarla. Nefropatías glomerulares El término nefropatía glomerular, se utiliza para definir un conjunto de entidades que tienen en común la afección predominante de los ovillos glomerulares.

- Litiasis renal.

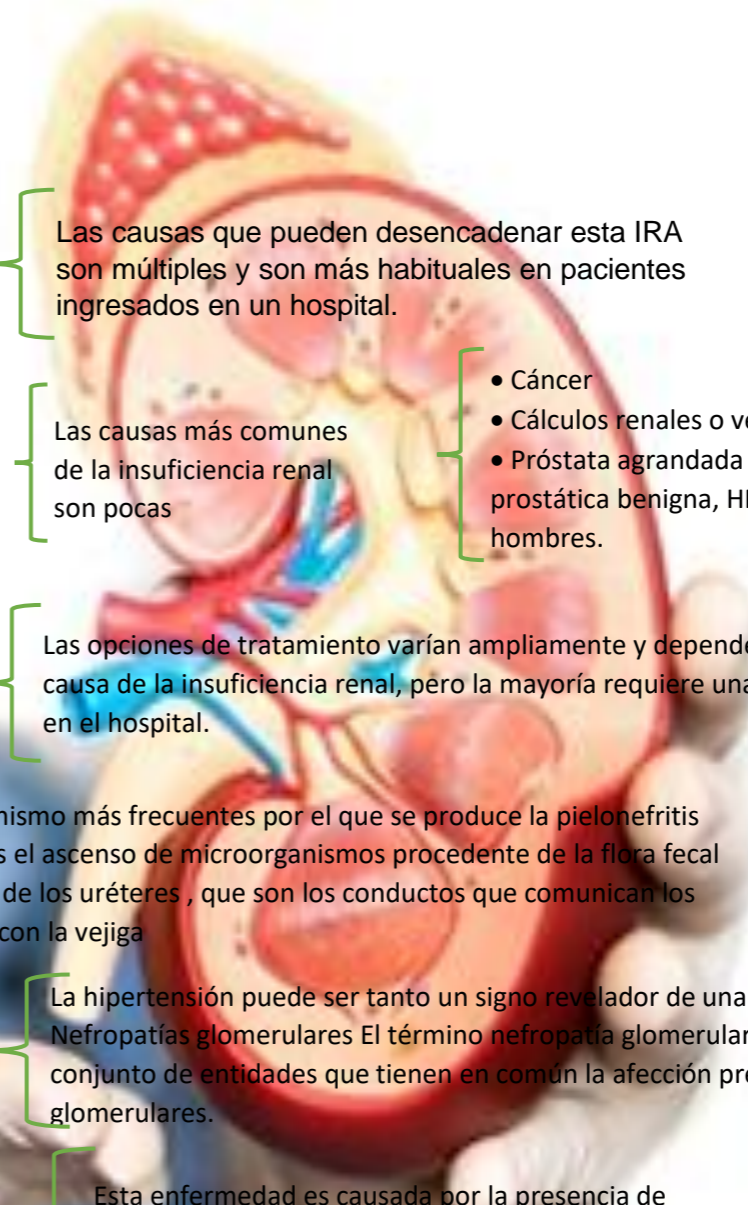
Es un problema muy frecuente, evaluado por urólogos. Se reconoce como una enfermedad sistémica ya que está asociada a múltiples enfermedades generales.

Esta enfermedad es causada por la presencia de cálculos o piedras en el interior de los riñones o de las vías urinarias (uréteres o vejiga).

-Cáncer renal.

Cáncer o tumor maligno: pérdida en el control del crecimiento, desarrollo y multiplicación celular, con capacidad de producir metástasis.

tumor maligno derivado de las nefronas.



DISFUNCIÓN UROLOGICA

DEFINICION

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

puede ser la incapacidad total de producir una erección, la inhabilidad de hacerlo con consistencia o la tendencia de mantener solamente erecciones breves.

CAUSAS

La causa más común de disfunción urológica es el daño a los nervios, arterias, músculos lisos y tejidos fibrosos, a menudo como resultado de una enfermedad.

La disfunción urológica se asocia usualmente con enfermedades

- Diabetes
- Presión arterial alta
- Esclerosis múltiple
- Aterosclerosis o una enfermedad vascular

PROBLEMAS UROLOGICOS

-infección Urinaria

son las infecciones bacterianas más frecuentes en la población anciana.

Su prevalencia aumenta con la edad, puesto que el envejecimiento produce una alteración de los mecanismos defensivos frente a la infección.

- Bacteriuria asintomática
- Cistitis aguda
- Pielonefritis aguda

-Derivaciones Urinarias

A veces, la vejiga se debe extraer o ya no podrá almacenar orina. En estos casos se requiere un tipo de derivación denominado derivación urinaria.

Afecciones que pueden ocasionar una derivación urinaria

- Defectos congénitos
- Infecciones.
- Tumores.
- Otros bloqueos

-Cáncer de próstata

El cáncer de próstata se forma en las células de la glándula prostática.

Muchos cánceres de próstata crecen lentamente, siendo poco probable que se diseminen, pero algunos pueden crecer más rápidamente.

Se desconocen las causas exactas del cáncer de próstata y en sus primeras etapas no suele presentar síntomas.

BIBLIOGRAFIA: [d8295cca6db6240d1542169607920289-LC-LEN604.pdf](#)
([plataformaeducativauds.com.mx](#))