



**Nombre de alumnos: Salma Jacqueline Morales Santizo**

**Nombre del profesor: Mahonrry de Jesús Ruiz.**

**Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico.**

**Materia: Patología del Adulto.**

**Grado: 6°**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas Junio del 2021

# Hígado

Es

El hígado es el órgano más grande de nuestro cuerpo que pesa alrededor de 1,3 kg en el adulto.

Función

- Convierte el azúcar glucosa en glicógeno y la almacena hasta que el organismo la necesite.
- 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.

Patologías

Patología de la vía biliar

Son enfermedades generalmente presentes con dolor en el CSD o sin dolor, fiebre, además pueden ser congénitas o por patologías.

Coledocolitiasis

Es una enfermedad que presenta la acumulación de cálculos en las vías biliares produciendo la obstrucción de esta.

Colangitis

Es una infección en los conductos biliares y se caracteriza por la inflamación de la vía biliar, fibrosis y formación de estenosis

Obstrucción neoplásica secundaria

Pueden producir afectación de la vía biliar tanto la compresión extrínseca por metástasis, linfadenopatías, etc. Y puede ser por invasión directa o por extensión.

Colelitiasis

Es una enfermedad que presenta formación de cálculos en la vesícula biliar. Por anomalías en la composición de la bilis, extasía de la bilis o incluso inflamación de la vesícula biliar.

Colecistitis

Es la inflamación de la vesícula biliar por cálculos o por barro biliar. El tratamiento consiste en dieta absoluta, reposición hidroelectrolítica, uso de analgésicos y antibióticos para cubrir a enterobacterias.

Cáncer de vesícula

Es una enfermedad en la que se forman células malignas en los tejidos de la vesícula biliar y que es difícil de diagnosticar .

Fibrosis hepática.

Es una enfermedad que causa la acumulación de tejido cicatrizal, resultado de la inflamación del hígado o daño en las células hepáticas.

Hepatitis

Es un virus que causa la inflamación del hígado.

Hepatitis A

Es una enfermedad infecciosa del hígado que se contrae por alimentos o bebidas contaminadas y que a menudo mejora en pocas semanas sin tratamiento y con los cuidados adecuados.

Hepatitis B

Es una infección grave originada por el contacto con sangre, semen u otros fluidos corporales de una persona infectada. No hay tratamiento únicamente se vigila el bienestar del paciente.

Hepatitis C

Es una infección crónica ocasionada por el contacto con fluidos de una persona infectada. Es tratado comúnmente con antivirales pero si no se trata puede durar toda la vida y causar graves problemas de salud.

Cirrosis hepática

Es una enfermedad crónica que consiste en la sustitución del tejido hepático normal por tejido fibroso, causado principalmente por el consumo excesivo de alcohol y por la infección crónica por virus de hepatitis.

Cáncer del hígado

Es una enfermedad causada por alteraciones en las células hepáticas. E incluso lo puede causa el virus de la hepatitis B y C.

# Riñones

Son

Los órganos principales del sistema urinario humano.

Función

- Mantiene un equilibrio adecuado de líquidos en el cuerpo.
- Remueve los residuos y elimina toxinas de la sangre.
- Producen orina que se encarga de transportar productos de eliminación y el exceso de líquido.

Patologías

Insuficiencia renal aguda

Es una enfermedad que ocasiona la pérdida repentina de las funciones renales.

Causas:

- Medicamentos.
- Deshidratación por diarreas.
- Vómitos o exceso de diuréticos.
- Tensión arterial muy baja por infecciones graves.
- Obstrucción a la salida de la orina (cálculos, próstata).

Tipos:

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

Métodos diagnósticos:

- Ultrasonido renal.
- Tac del cuerpo.
- Urografía por TAC o por RMN.
- Resonancia magnética nuclear del cuerpo.
- Gammagrafía renal,
- Biopsia.

Insuficiencia renal crónica

Afección de los riñones de forma progresiva e irreversible de las funciones renales.

Causas:

- HTA .
- Diabetes mellitus.
- Enfermedades de inmunidad.
- Infecciones crónicas de los riñones.
- Cálculos renales.
- Enfermedades congénitas de los riñones y vías urinarias .
- Cáncer.

Síntomas:

- Retención De Líquidos.
- Fatiga.
- Sangre en las Heces.
- Falta de Aliento.
- Presión Arterial Alta.
- Nauseas..
- Somnolencia.
- Facilidad Para Desarrollar Hematomas.
- Cambios en la micción, tales como Micción Disminuida, Excesiva o Nula.

Pielonefritis

Es una infección bacteriana .

Nefropatía

Es una término utilizado para definir algún daño, enfermedad o patología del riñón.

Litiasis renal

Es una enfermedad caracterizada por la aparición de cálculos en el aparato urinario.

Síntomas:

- Dolor intenso tipo cólicos, náuseas y vómitos.
- Dolor al orinar, orina con sangre.

Cáncer renal

Es un cáncer que se origina en los riñones cuando sus células comienzan a incrementar sin control.

Factores de riesgo:

- Obesidad.
- Tabaquismo.
- Hipertensión.
- Carcinoma papilar hereditario.
- Esclerosis tuberosa.

## Disfunción urológica.

Es

La incapacidad de lograr, mantener o producir una erección para ejecutar el acto sexual, puede que no tenga la suficiente firmeza o la erección sea breve.

Causas físicas

- Una enfermedad una lesión o efectos secundarios por drogas.
- Daño o afección a los nervios o deterioro al flujo de sangre en el pene.
- Abuso del consumo del alcohol.
- Tabaquismo.
- Falta de ejercicio.

Patologías que lo desatan

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

Eventos

Son una serie de secuencias que si son interrumpidas puede desatar la disfunción urológica.

- 1) Impulsos de los nervios en el cerebro, la columna vertebral y el área alrededor del pene.
- 2) Respuestas de los músculos, tejidos fibrosos, venas, y arterias en los cuerpos cavernosos y cerca de ellos.



## Bibliografía

- UDS universidad del sureste. 2021. Antología de Patología del Adulto. PDF. Recuperado el 02 de junio del 2021.