

**Nombre del alumno:** Estrella Guadalupe Loya Gordillo.

**Nombre del tema:** Subtemas

**Parcial:** Primero

**Nombre de la materia:** Patología del adulto

**Catedratico:** Maria del Carmen López Silba

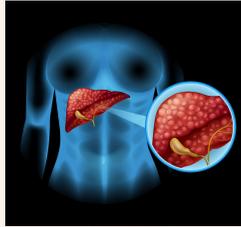
**Licenciatura:** Enfermería General

**Cuatrimestre:** Sexto

# UNIDAD II

1

## PADECIMIENTOS DE HIGADO Y VIAS BILIARES

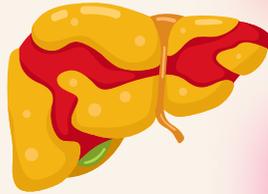


El hígado es el órgano visceral más grande del cuerpo; pesa alrededor de 1,3 kg en el adulto. Se ubica por debajo del diafragma y ocupa gran parte del hipocondrio derecho.

2

## PROBLEMAS HEPÁTICOS

Hepatitis, cirrosis hepática, cáncer de hígado. 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. Esta enfermedad hepática, puede darse como efecto secundario por el contacto con sustancias químicas tóxicas, como el alcohol o las drogas.



3

## PROBLEMAS BILIARES

**COLELITIASIS.**  
Presencia de litios (cálculos) en la vesícula biliar. Las causas más frecuentes de enfermedad del árbol biliar son la coledoclitiasis y la colecistitis.

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

**CÁNCER DE VESÍCULA.**  
Las neoplasias de la vía biliar son infrecuentes y se asocian a una alta mortalidad y mal pronóstico.



4

## PATOLOGÍAS DE ELIMINACIÓN URINARIA Y DISFUNCIÓN RENAL

- Alteraciones de la diuresis y 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

**DISFUNCIÓN RENAL**  
Los riñones están diseñados para mantener un equilibrio de líquidos en el cuerpo, remover los residuos y eliminar las toxinas de la sangre, producen orina que se encarga de transportar estos productos de eliminación y el exceso de líquido.



# UNIDAD II

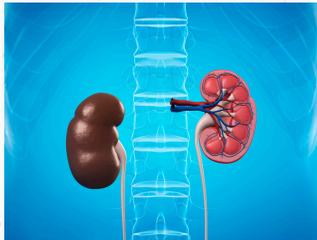
## INSUFICIENCIA RENAL



### TIPOS DE INSUFICIENCIA RENAL AGUDA



### INSUFICIENCIA RENAL CRONICA



### PIELONEFRITIS



### INSUFICIENCIA RENAL AGUDA

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

### INSUFICIENCIA PRE RENAL

INSUFICIENCIA PRE-RENAL  
Causas: hipovolemia, hemorragia, deshidratación, pérdida excesiva de líquidos del tubo digestivo, shock séptico, shock anafiláctico.

Las causas que destacan más frecuentes desencadenantes de la IRC son la HTA y la diabetes mellitus, de forma que si no se controlan adecuadamente, pueden lesionar los riñones.

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

### INTRA RENAL

Causas: isquemia renal prolongada, necrosis tubular aguda

### POST RENAL

Causas: obstrucción uretral bilateral

existen otras enfermedades como son: enfermedades de inmunidad (nefritis), las infecciones crónicas de los riñones (pielonefritis), los cálculos renales y enfermedades congénitas de los riñones y vías urinarias

### CAUSAS DE LA PIELONEFRITIS

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.

## UNIDAD II

### NEFROPATIA



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.

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 Y CANCER



Es un problema muy frecuente, evaluado por urólogos. Se reconoce como una enfermedad sistémica ya que está asociada a múltiples enfermedades generales y es causada por la presencia de cálculos o piedras en el interior de los riñones o de las vías urinarias (uréteres o vejiga).

Un cálculo es una masa organizada de cristales que se forma en los riñones cuando la orina se concentra y los factores genéticos, la alimentación, la cantidad de agua ingerida al día, las infecciones de vías urinarias y múltiples enfermedades metabólicas participan en su aparición.

### CANCER RENAL



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

### Factores de riesgo

Obesidad  
Tabaquismo  
Hipertensión

Algunas entidades clínicas de cáncer hereditario enfermedad de von hippel-lindau  
Carcinoma papilar hereditario

Esclerosis tuberosa

# CONCLUSIÓN

los padecimientos de hígado y vías biliares, como la hepatitis, la cirrosis, la colelitiasis y la colangitis, pueden tener consecuencias graves, desde molestias leves hasta la muerte, dependiendo de la causa y el avance de la enfermedad. Es fundamental la prevención, el diagnóstico temprano y el tratamiento adecuado para minimizar los riesgos y mejorar la calidad de vida de los pacientes

# BIBLIOGRAFÍA

- Agregar algo Grossman. Sheila & Mattson Porth Carol (2014). "Porth Fisiopatología Alteraciones de la salud, conceptos básicos" 9ª. Edición. Editorial Lippincott.
- Kasper L. Dennis (2016). "HARRISON Principios de medicina interna" 16ª. Edición.
  - Klaus Buckup, Johannes Buckup. "pruebas clínicas para patología ósea, articular y muscular". 3ª. Edición. Editorial Elsevier Masson.
  - Fogo, agnes B. "atlas diagnóstico de patología renal". 3ª. Edición. Editorial elsevier.