



Nombre del Alumno: Erandy Natali Alfaro Hernández

Nombre del tema: Cuadro Sinóptico

Parcial:

MAPA CONCEPTUAL

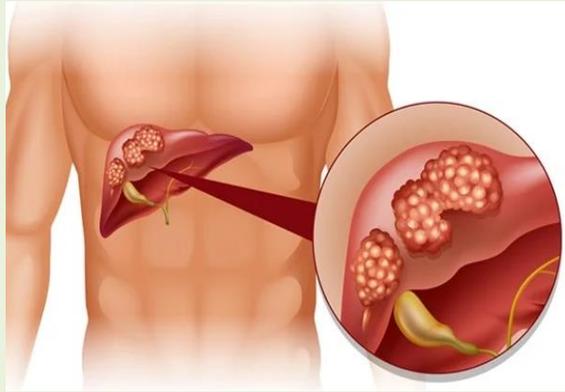
Nombre de la Materia: Patología Del Adulto

Nombre del profesor: María del Carmen López silba

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

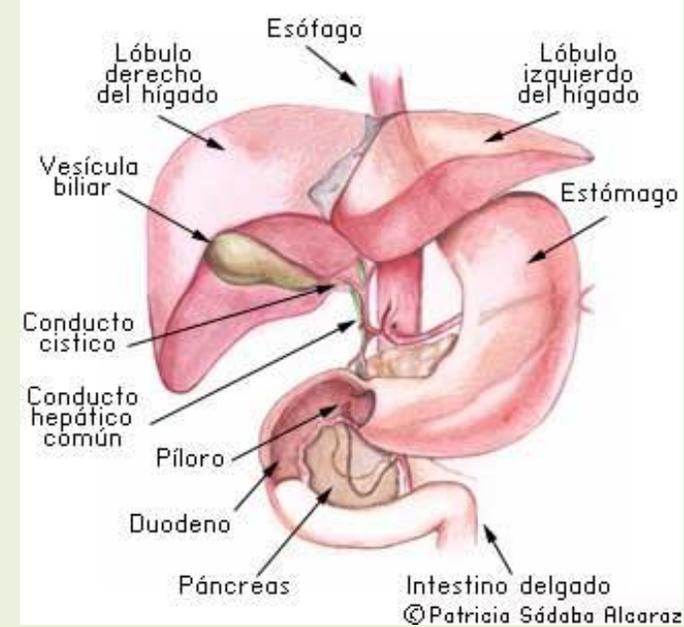
Cuatrimestre: Sexto

Lugar y Fecha de elaboración: Comitán de Domínguez, Chiapas 26 de Mayo de 2025



Es el órgano visceral más grande del cuerpo y pesa alrededor de 1,3 kg en el adulto se encuentra ubicada en el hipocondrio derecho

¿Qué es el hígado?



Principales padecimientos

2.1- Padecimientos de hígado y vías biliares

Conozcamos su Anatomía

Hepatitis, la cirrosis y el cáncer de hígado

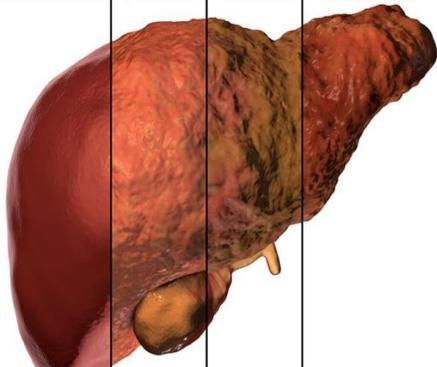
Se divide en 2 lóbulos grandes, izquierdos y derechos así como 2 lóbulos más pequeños uno caudado y otro cuadrado y una porción que se ubica en el área epigástrica

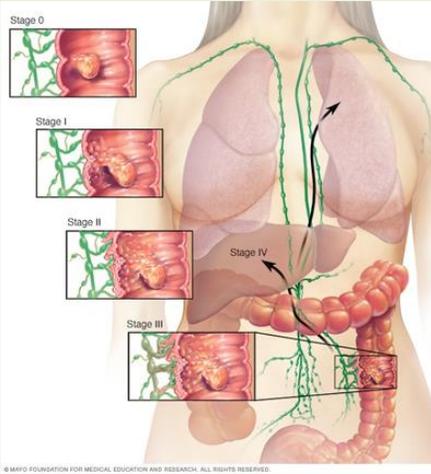
Funciones

Convierte el azúcar o glucosa en glicógeno, así como También almacena vitaminas, hierro y minerales hasta que el organismo la necesita

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

Vida Saldable Fibrosis Cirrosis Carcinoma





Enfermedad del hígado que se refiere a la inflamación del hígado, Los tipos más comunes son la hepatitis A, hepatitis B y hepatitis C

Síntomas

- Fiebre
- Ictericia (ojos y piel amarillentos)
- Vómitos

¿Cómo se contagia?

HEPATITIS A
Mejora en semanas sin tratamiento

HEPATITIS B
Del contacto con la sangre, el semen u otros líquidos corporales de una persona infectada

HEPATITIS C
A través del contacto con la sangre, el semen u otros líquidos corporales de una persona infectada

¿Qué es la hepatitis?

**2.1.1. PROBLEMAS HEPÁTICOS:
HEPATITIS. CIRROSIS HEPÁTICA.
CÁNCER DE HÍGADO**

CIRROSIS HEPÁTICA

Cicatrización del hígado que da como resultado una función hepática anormal como consecuencia de una lesión hepática crónica

Factores de Riesgo

El uso excesivo de alcohol y la infección crónica por virus de hepatitis B y la hepatitis C son las causas más comunes de la cirrosis

CÁNCER DEL HÍGADO

Signos y síntomas

- **Ictericia:** Color amarillento en la piel y los ojos debido a la acumulación de bilirrubina.
- **Ascitis:** Acumulación de líquido en el abdomen, causando hinchazón abdominal.
- **Edema:** Hinchazón en las piernas, tobillos y pies

Es el segundo cáncer más común en el mundo. Los virus de la hepatitis B y C pueden causar cáncer, ya que cambian el ADN de las células hepáticas

El cáncer del hígado también se puede propagar por el torrente sanguíneo, causando cáncer en otros tejidos y áreas del organismo

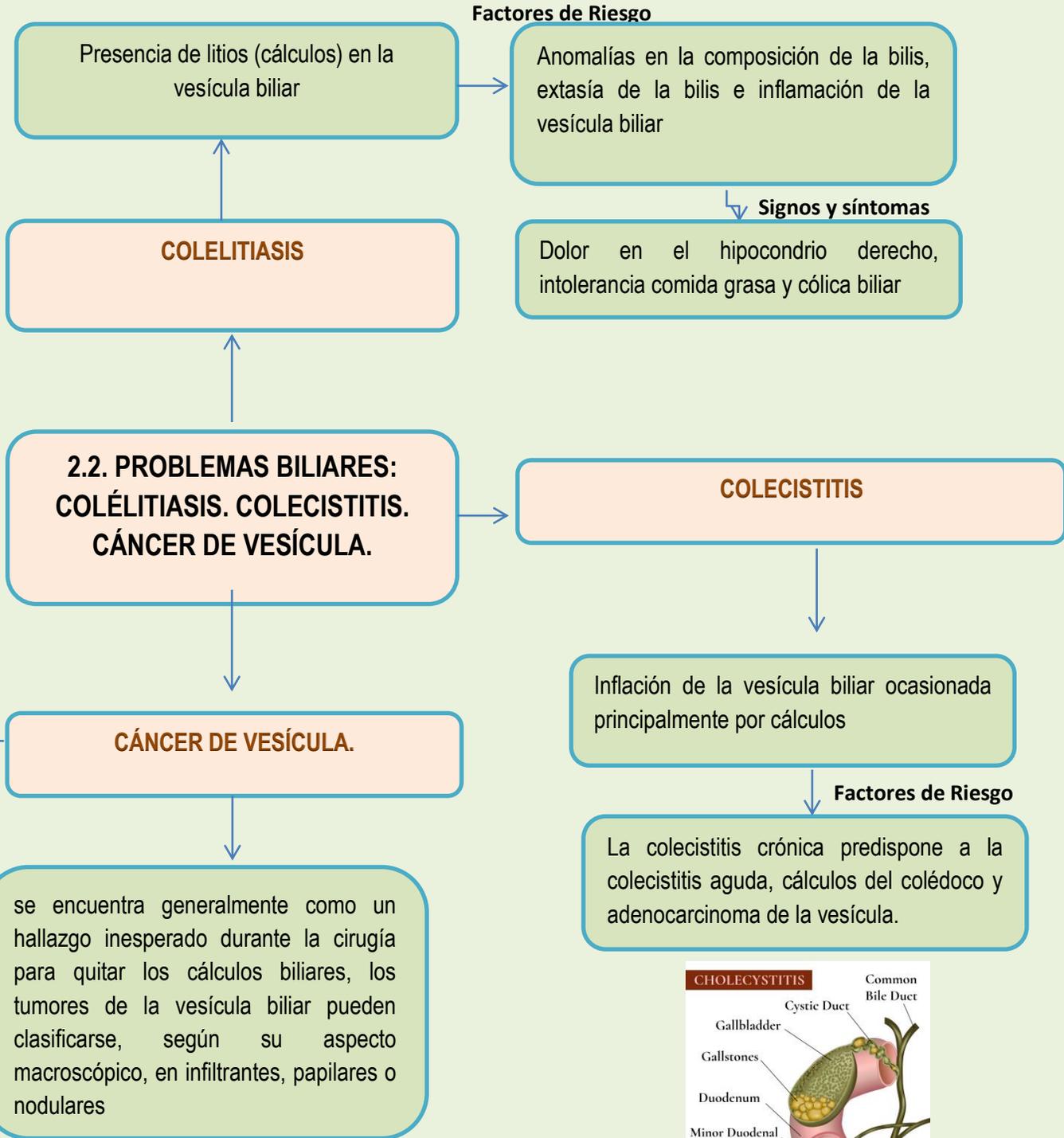
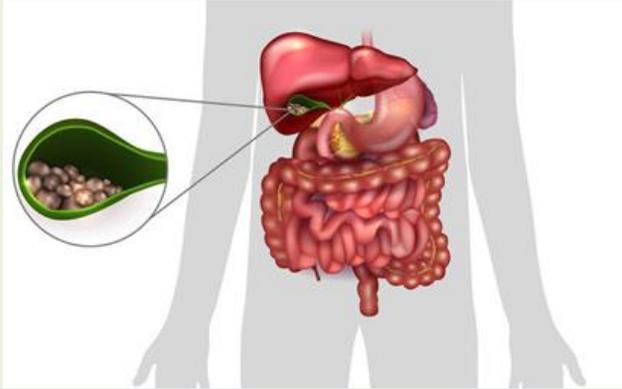
Signos y síntomas

- Ictericia
- Fatiga
- somnolencia
- pérdida de peso

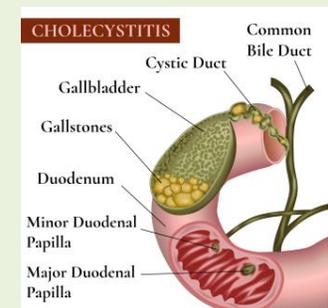
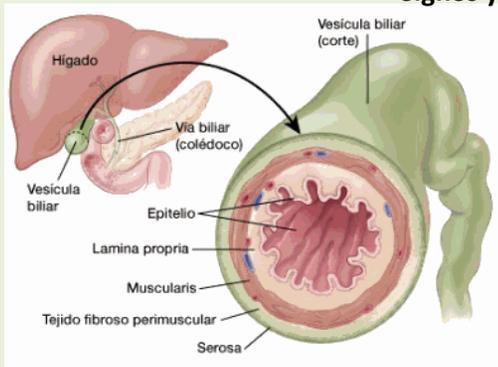


healthy liver

cirrhosis



Signos y síntomas



Las enfermedades renales pueden manifestarse de datos bioquímicos como clínicos, así como el aumento de las concentraciones séricas de urea y creatinina. La presencia de elementos sanguíneos, bacterias, hongos, parásitos y elementos celulares procedentes de descamación

Caracterizado 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.

ALTERACIONES DE LA
DIURESIS
POLIURIA > 2-3 LITROS/24h
OLIGURIA < 500 ML/24h
OLIGOANURIA < 100ML/24h
ANURIA < 50ML/24h

Concepto

2.3. PATOLOGÍAS DE
ELIMINACIÓN URINARIA Y
DISFUNCIÓN RENAL

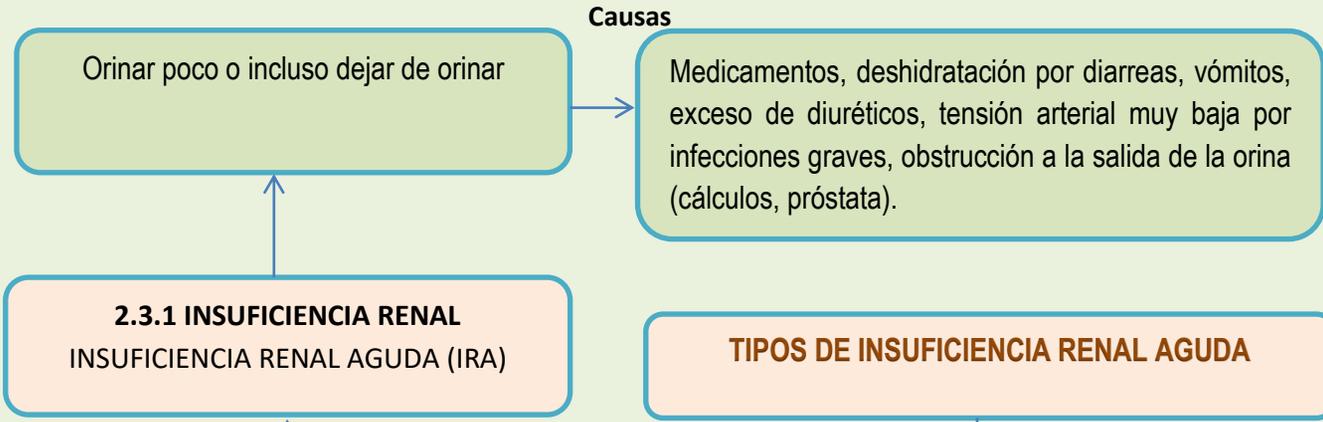
DISFUNCIÓN RENAL

FUNCIÓN RENAL

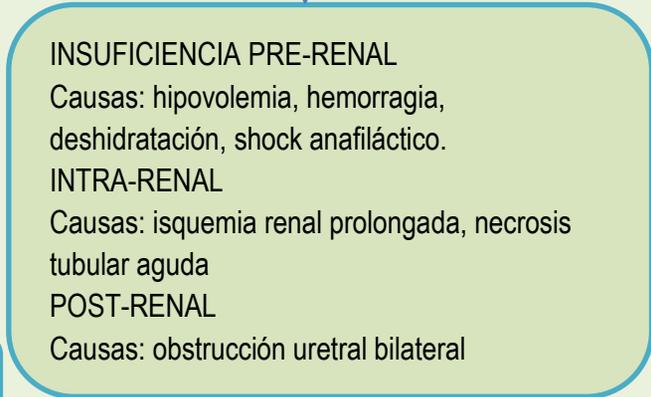
Insuficiencia renal es una situación donde los riñones han perdido la capacidad de llevar a cabo sus funciones

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





TIPOS DE INSUFICIENCIA RENAL AGUDA



RIÑÓN

2.3.3 NEFROPATIA

Es causado por la hipertensión arterial y actúa aumentando el deterioro de la función renal

2.3.2 PIELONEFRITIS

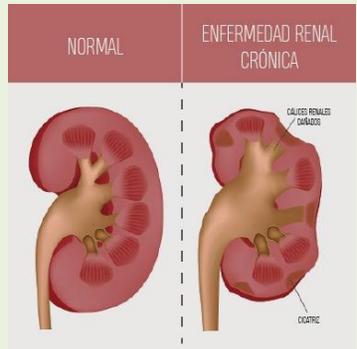
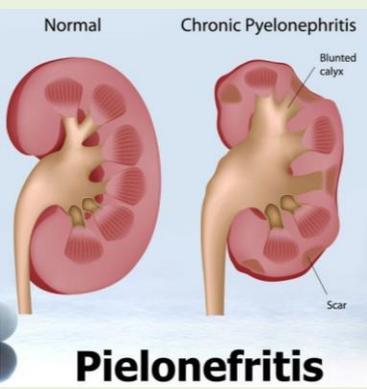
El ascenso de microorganismos procedente de la flora fecal a través de los uréteres, que son los conductos que comunican los riñones con la vejiga.

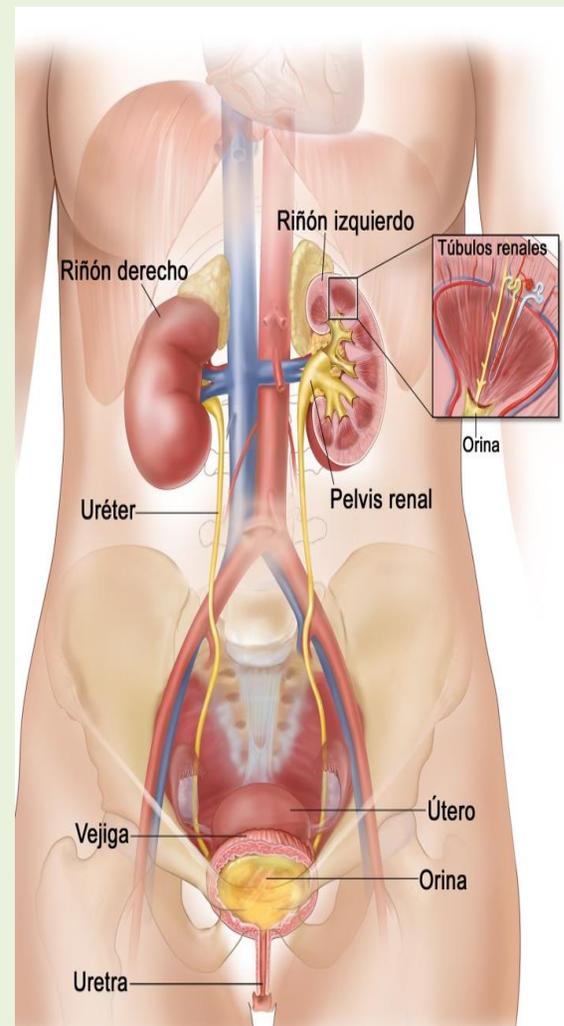
INSUFICIENCIA RENAL CRONICA

- Signos y síntomas**
- Cambios en la micción, tales como micción disminuida, excesiva o nula.
 - Presión arterial alta
 - Facilidad para desarrollar hematomas

Causas

la diabetes mellitus, las infecciones crónicas de los riñones (pielonefritis), los cálculos renales y enfermedades congénitas de los riñones y vías urinarias.





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)

Signos y síntomas

- Dolor intenso tipo cólicos, náuseas y vómitos.
- Dolor al orinar, orina con sangre. □ Hemoglobinuria: se define como la presencia de hemoglobina libre en la orina

Causas ↓

- Oxalatos.
- Dieta hiperproteica.
- Infecciones urinarias.
- Suplementos de calcio o vitamina D en exceso.
- Detención de la circulación de la orina.

LITIASIS RENAL

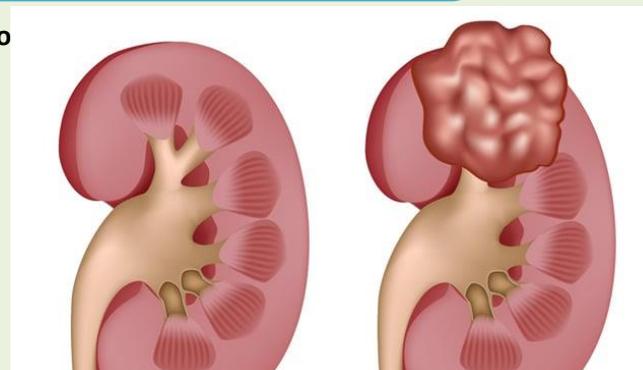
2.3.4 LITIASIS RENAL Y CANCER

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
- hereditario
- Carcinoma papilar hereditario
- Esclerosis tuberosa



Las enfermedades renales en la actualidad afectan a gran porcentaje de la población, sin bien es cierto que muchos de estos padecimientos son genéticos, otro porcentaje es debido a factores como el sedentarismo, malos hábitos alimenticios, así también el alcohol y el tabaquismo que también son un factor principal en los padecimientos del hígado. El diagnóstico oportuno de estas enfermedades es parte fundamental para un tratamiento adecuado ya que muchas veces no son detectadas a tiempo y por lo tanto sus complicaciones múltiples pueden llevar a afectaciones permanentes, del paciente o la muerte.

Aunado a que como sociedad no se le da la debida importancia a los síntomas primarios que se presentan en cada una de las enfermedades, el alcance de los servicios médicos gratuitos en el sector salud es limitado, así como los tiempos prolongados en cuanto a diagnósticos oportunos así como los insumos limitados para el adecuado tratamiento como las diálisis renales, o la realización de tomografías para determinar un buen diagnóstico oportuno o certero.

El trayecto de evolución de estas afecciones trae consigo diferentes limitaciones, como mala calidad de vida de quien lo padece ya que los diferentes síntomas en su mayoría son dolorosos y desgastantes afectando también a sus familias.

Es por eso que es tarea fomentar la prevención de enfermedades biliares o renales, la concientización enfocada en prevención permitirá una disminución de casos, y así como la tasa de mortalidad por estos padecimientos.

Bibliografías: [7a48deb82efd688c80b0449b19a97ba3-LC-LEN604 PATOLOGIA DEL ADULTO.pdf](#)/ imágenes tomadas de la Red/