



PATOLOGIA DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE

**Docente: María Del Carmen López Silba.
Alumna: Odalis García Gómez.**

Mapa Conceptual

Lic. enfermería

Quinto cuatrimestre *Grupo A

PADECIMIENTOS MÁS FRECUENTES EN APARATOS Y SISTEMAS

APARATO DIGESTIVO

El aparato digestivo está formado por el tracto digestivo, una serie de órganos huecos que forman un largo y tortuoso tubo que va de la boca al ano, y otros órganos que ayudan al cuerpo a transformar y absorber los alimentos.

Los órganos que forman el tracto digestivo son la boca, el esófago, el estómago, el intestino delgado, el intestino grueso (también llamado colon), el recto y el ano

La digestión es el proceso mediante el cual los alimentos y las bebidas se descomponen en sus partes más pequeñas para que el cuerpo pueda usarlos como fuente de energía, y para formar y alimentar las células.

EL APARATO DIGESTIVO

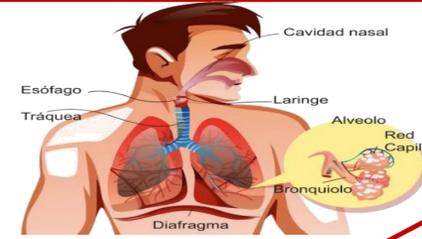


El aparato respiratorio consta de:

- Sistema de conducción.
 - Sistema de intercambio.
- Se lleva a cabo mediante la relajación y contracción del diafragma.

APARATO RESPIRATORIO

Está compuesto por órganos que realizan diversas funciones, pero, la enorme importancia que estos órganos poseen, es la capacidad de intercambiar dióxido de carbono y oxígeno con el medio



INFECCIONES GASTROINTESTINALES, COMPLICACIONES Y TRATAMIENTO

Las infecciones gastrointestinales son infecciones víricas, bacterianas o parasitarias que causan gastroenteritis, una inflamación del tubo digestivo que afecta tanto al estómago como al intestino delgado.

Las infecciones gastrointestinales pueden ser causadas por microorganismos como: *Adenovirus*, *Campylobacter*, *Clostridium difficile*, *Escherichia coli*, *Helicobacter pylori*, *Rotavirus*, *Salmonella* y *Shigella*, *Staphylococcus aureus*, *Yersinia enterocolitica*, *Diagnóstico*.

Entre las medidas de tratamiento de una infección gastrointestinal están: Rehidratación (oral y algunas veces intravenosa)
Para la mayoría de las infecciones gastrointestinales no existen vacunas. Excepciones:

- Rotavirus
- Adenovirus. los antibióticos pueden recomendarse en casos graves de gastroenteritis o si se ha identificado que la causa es una bacteria específica.



ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN LAS INFECCIONES GASTROINTESTINALES

La gastroenteritis es una inflamación de la membrana interna del intestino causada por un virus, una bacteria o parásitos. Se disemina a través de alimentos o agua que estén contaminados y el contacto con una persona infectada. La mejor prevención es lavarse las manos frecuentemente. El problema más común con la gastroenteritis es la deshidratación. Ocurre si no ingiere suficientes líquidos para sustituir los que se pierden con los vómitos y la diarrea.

Cuidados de Enfermería

Mantener al paciente hidratado, reemplazando las pérdidas con solución de rehidratación oral.

- Administrar un antibiótico u otros tratamientos cuando exista indicación expresa.
- Manejo de la diarrea en el hogar que incluya educación en prevención, instrucciones sobre rehidratación oral, alimentación



INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS

Las infecciones respiratorias agudas (IRA) son enfermedades que afectan desde oídos, nariz, garganta hasta los pulmones, generalmente se autolimitan. Las infecciones respiratorias agudas (IRAs) se clasifican en dos tipos:

- Infecciones de las vías respiratorias superiores
- Infecciones de las vías respiratorias inferiores

ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN PACIENTES CON INFECCIONES RESPIRATORIAS.

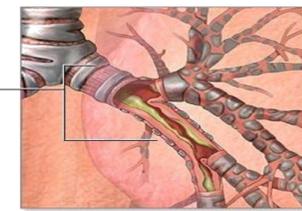
- Manejo de la vía aérea
- Aspiración de la vía aérea
- Cuidados en la emergencia
- Vigilancia de la vía aérea.
- Monitorización respiratoria
- Oxigenoterapia
- Ayuda a la ventilación
- Precauciones para evitar la aspiración

BRONCONEUMONÍAS

Es la inflamación de la parte baja de las vías respiratorias debido a una infección que generalmente, es producida por microbios (virus y bacterias) Esta inflamación produce serios trastornos pulmonares y respiratorios que, si no son tratados oportunamente, causan la muerte en forma muy rápida.



Bronquios primarios y secundarios inflamados

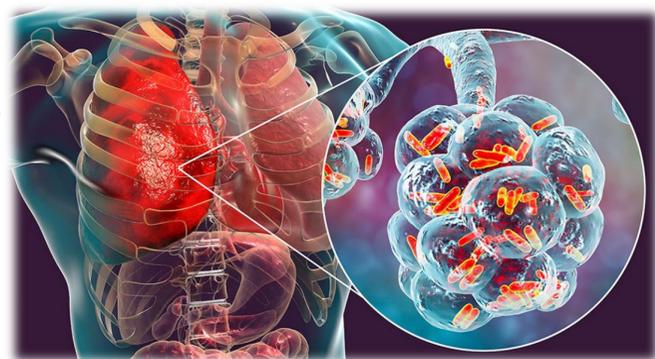


La bronquitis aguda por lo general es consecuencia de una infección como la grip o los resfriados

BRONQUITIS AGUDA

La bronquitis aguda es una inflamación de los bronquios grandes, en los pulmones que por lo general es causada por virus o bacterias y que puede durar varios días o semanas. En los casos de bronquitis aguda se identifica un patógeno bacteriano o vírico. Entre los virus típicos se encuentran el virus sincitial respiratorio, el rinovirus, o el virus de la influenza, entre otros.

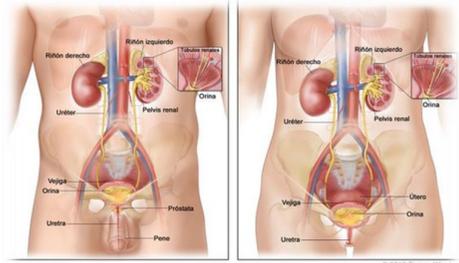
Tratamiento (Antibióticos).



PADECIMIENTOS MÁS FRECUENTES EN APARATOS Y SISTEMAS

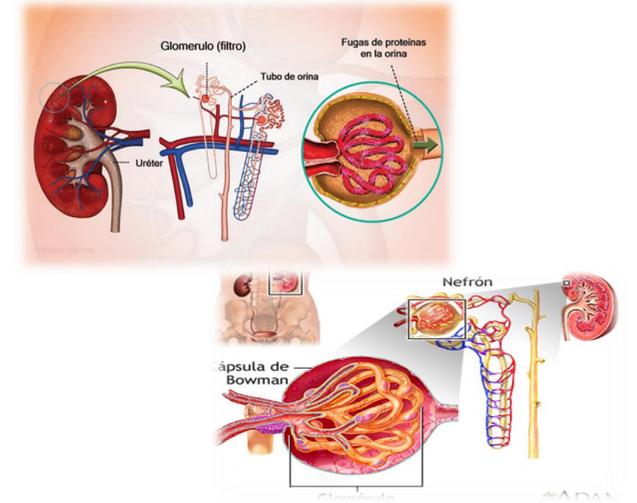
APARATO URINARIO

El aparato urinario comprende una serie de órganos, tubos, músculos y nervios que trabajan en conjunto para producir, almacenar y transportar orina. El aparato urinario consta de dos riñones, dos uréteres, la vejiga, dos músculos esfínteres y la uretra. El aparato urinario elimina de la sangre un tipo de desecho llamado urea.



SÍNDROME NEFRÓTICO

El síndrome nefrótico es un trastorno renal que hace que el cuerpo excrete demasiadas proteínas en la orina. El síndrome nefrótico usualmente se debe a daños en los grupos de vasos sanguíneos diminutos de los riñones que filtran los desechos y el exceso de agua de la sangre. El síndrome nefrótico causa hinchazón (edema), especialmente en los pies y tobillos, y aumenta el riesgo de otros problemas de salud. El síndrome nefrótico usualmente se debe a daños en los racimos de vasos sanguíneos diminutos (glomérulos) de los riñones.



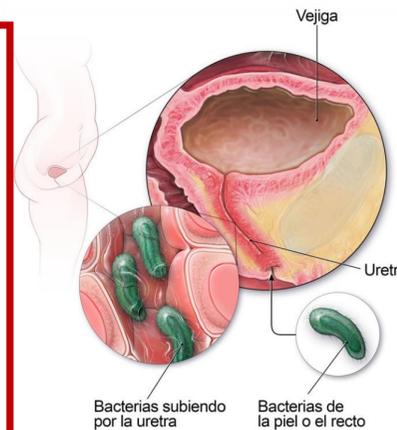
GLOMERULONEFRITIS

La glomerulonefritis es la inflamación de los pequeños filtros de los riñones (glomérulos). Los glomérulos eliminan el exceso de líquido, los electrolitos y los desechos del torrente sanguíneo, y los hacen pasar a la orina. Puede ocurrir por sí sola o como parte de otra enfermedad, como lupus o diabetes. Los signos y síntomas de la glomerulonefritis dependen de si padeces la forma aguda o crónica y de la causa. Muchos trastornos pueden provocar glomerulonefritis. A veces, la enfermedad es hereditaria y, otras veces, se desconoce la causa. La glomerulonefritis puede dañar los riñones a tal punto que estos pierden su capacidad de filtrado. Como consecuencia, se acumulan niveles peligrosos de líquido, de electrolitos y de desechos en el organismo.



INFECCIONES URINARIAS MÁS FRECUENTES

- Infección de la vejiga (*Por lo general, este tipo de infección urinaria es causado por una bacteria que se encuentra frecuentemente en el tubo gastrointestinal.*)
- Infección de la uretra (*Este tipo de infección urinaria puede ocurrir cuando las bacterias en el tubo gastrointestinal se propagan desde el ano hacia la uretra*)



INFECCIONES DE VÍAS URINARIAS

se presentan principalmente en las mujeres y afectan la vejiga y la uretra. Una infección de las vías urinarias es una infección que se produce en cualquier parte del aparato urinario: los riñones, los uréteres, la vejiga y la uretra. La mayoría de las infecciones ocurren en las vías urinarias inferiores (la vejiga y la uretra).

ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN PACIENTES CON INFECCIONES URINARIAS.

Una infección de las vías urinarias o IVU es una infección del tracto urinario. La infección puede ocurrir en diferentes puntos en el tracto urinario, que incluyen:

Vejiga.
Riñones.
Uréteres.
Uretra

Cuidados de Enfermería
Vigilar la eliminación urinaria
Incentivar a la persona para que aumente la ingesta de líquidos adecuados para prevenir la infección y deshidratación.
Enseñar a la persona los signos y síntomas de infección de vías urinarias

CONCLUSION

Es muy importante cuidar de nuestra salud y de nuestro cuerpo ya que hay muchas infecciones que nos pueden afectar en cualquier aparato de nuestro cuerpo y podemos sufrir enfermedades graves y pues nada será lo mismo después de eso así que hay q siempre cuidarnos en todo momento es para que nuestro cuerpo este bien y saludable.



BIBLIOGRAFIA

[1b43aa9880f585fa022325eb70a9ffa2-LC-LEN504 PATOLOGIA DEL NIÑO Y ADOLESCENTE](#)