



**Mi Universidad**

## **Super Nota**

*Nombre del Alumno: Jessica López Hernández*

*Nombre del tema: Problemas infecciosos en el adulto*

*Nombre de la Materia: Enfermería del Adulto*

*Nombre del profesor: EEP Selene Ramírez Reyes*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 6To A Semiescolarizado*

# INTRODUCCIÓN

Las enfermedades infecciosas son trastornos causados por organismos, como bacterias, virus, hongos o parásitos. Muchos organismos viven dentro y fuera de nuestros cuerpos. Normalmente son inofensivos o incluso útiles. Pero bajo ciertas condiciones, algunos organismos pueden causar enfermedades. Algunas enfermedades infecciosas pueden transmitirse de persona a persona. Algunas son transmitidas por insectos u otros animales. Y puedes contagiar a otras personas consumiendo alimentos o agua contaminados o estando expuesto a organismos en el medio ambiente. Los signos y síntomas varían dependiendo del organismo causante de la infección, pero a menudo incluyen fiebre y fatiga. Las infecciones leves pueden responder al reposo y a los remedios caseros, mientras que algunas infecciones potencialmente mortales pueden requerir hospitalización.

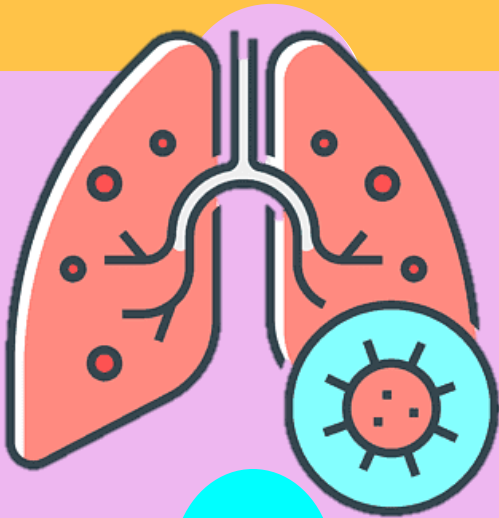
# ÍNDICE

<b>Bronconeumonía .....</b>	<b>1</b>
<b>Tuberculosis .....</b>	<b>2</b>
<b>Gastroenteritis .....</b>	<b>3</b>
<b>Meningitis.....</b>	<b>4</b>
<b>Hepatitis Viral .....</b>	<b>5</b>
<b>Micosis.....</b>	<b>6</b>
<b>Tétanos.....</b>	<b>7</b>
<b>Conclusión.....</b>	<b>8</b>
<b>Bibliografía.....</b>	<b>9</b>

# BRONCONEUMONÍA

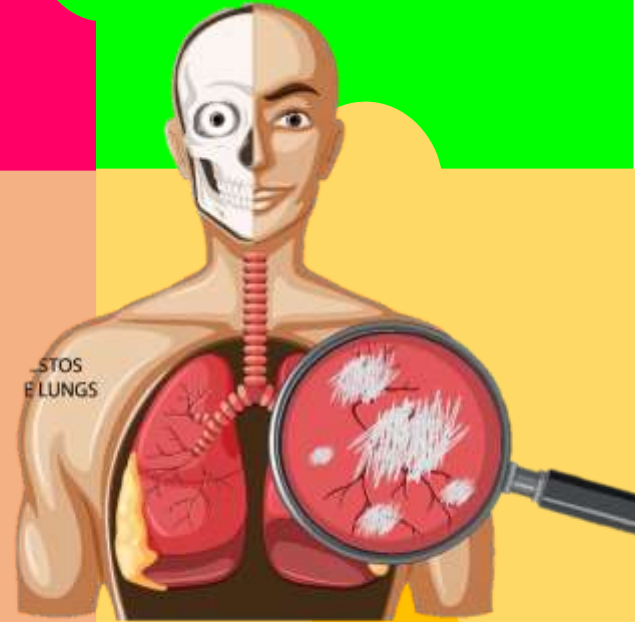
## CONCEPTO

La bronconeumonía es un tipo de neumonía que afecta los bronquios de los pulmones. Esta afección comúnmente es el resultado de una infección bacteriana, pero las infecciones virales y fúngicas también pueden causarla.



## ETIOLOGÍA

La causa más común de bronconeumonía es una infección pulmonar bacteriana, como *Streptococcus pneumoniae* y *Haemophilus influenzae* tipo b (Hib). Las infecciones pulmonares virales y fúngicas también pueden causar neumonía.



## SIGNOS Y SÍNTOMAS

- + fiebre
- + dificultad para respirar, como falta de aire
- + dolor en el pecho que puede empeorar al toser o respirar profundamente
- + tos con moco
- + sudoración
- + escalofríos o estremecimiento
- + dolores musculares
- + falta de energía y fatiga
- + pérdida de apetito



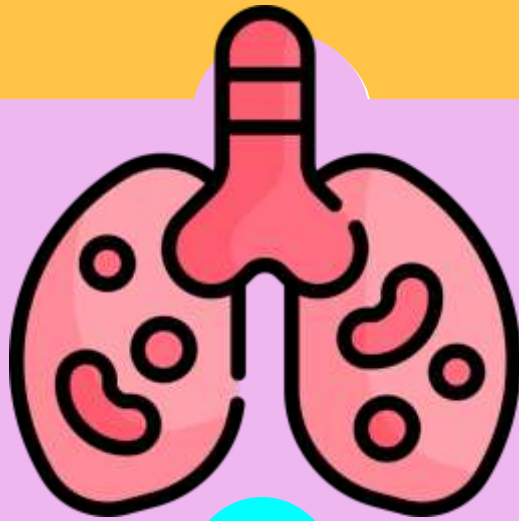
## TRATAMIENTO

Los especialistas pueden prescribir antibióticos para destruir las bacterias que provocan la infección. Puede aconsejar también medicamentos para paliar los síntomas de la tos o la fiebre.

# TUBERCULOSIS

## CONCEPTO

La tuberculosis o TB, como se le conoce en inglés, es una enfermedad causada por la bacteria *Mycobacterium tuberculosis*. Estas bacterias por lo general atacan a los pulmones, pero también pueden atacar otras partes del cuerpo, como los riñones, la columna vertebral y el cerebro.



## ETIOLOGÍA

La tuberculosis es causada por bacterias que se contagian de persona a persona a través de gotitas microscópicas diseminadas en el aire. Esto puede suceder cuando una persona con la forma activa de la tuberculosis no tratada tose, habla, estornuda, escupe, se ríe, o canta.

## SIGNOS Y SÍNTOMAS

- + tos intensa que dura 3 semanas o más.
- + dolor en el pecho.
- + tos con sangre o esputo.
- + debilidad o fatiga.
- + pérdida de peso.
- + falta de apetito.
- + escalofríos.
- + fiebre.



## TRATAMIENTO

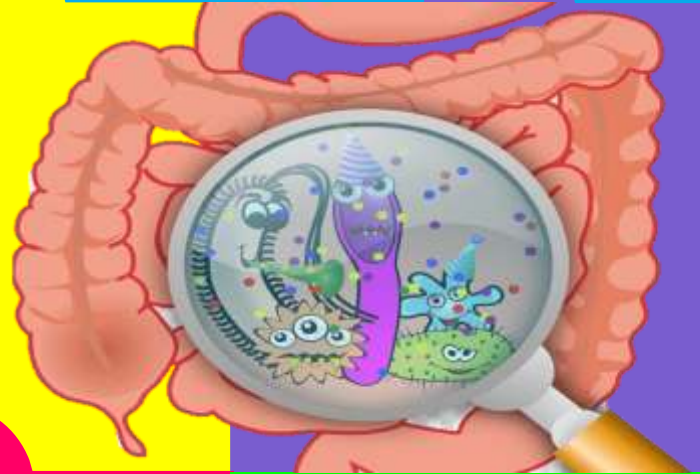
La pauta más habitual de tratamiento es la combinación de isoniacida, rifampicina y pirazinamida durante los dos primeros meses para continuar posteriormente durante cuatro meses más con isoniacida y rifampicina. Según los casos pueden ser necesarias pautas de mayor duración y con mayor número de fármacos.



# GASTROENTERITIS

## CONCEPTO

La gastroenteritis viral es una infección de los intestinos que suele causar diarrea acuosa, dolor o calambres en el abdomen, náuseas o vómitos, y a veces fiebre.

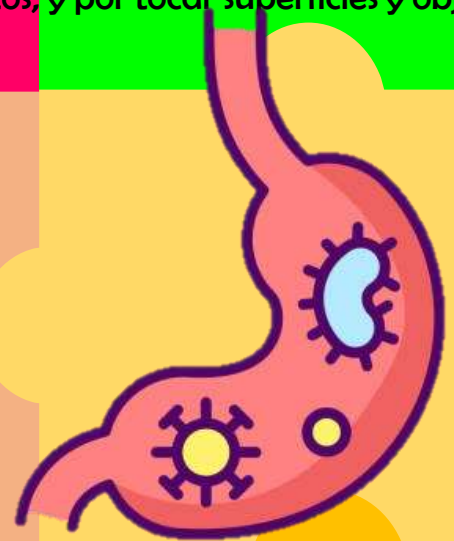


## ETIOLOGÍA

En general, las infecciones intestinales se adquieren por ingestión de agua o alimentos contaminados o por transmisión de persona a persona por la ruta fecal-oral. Los virus que causan la gastroenteritis se diseminan a través del contacto cercano con las personas infectadas, como cuando comparten comida o cubiertos, y por tocar superficies y objetos contaminados.

## SIGNOS Y SINTOMAS

- ✦ Diarrea acuosa, a menudo sin sangre. Por lo general, la diarrea con sangre supone que tienes una infección diferente y más grave.
- ✦ Náuseas, vómitos o ambos.
- ✦ Dolor y calambres estomacales.
- ✦ Dolores musculares o dolores de cabeza ocasionales.
- ✦ Fiebre baja.



## TRATAMIENTO

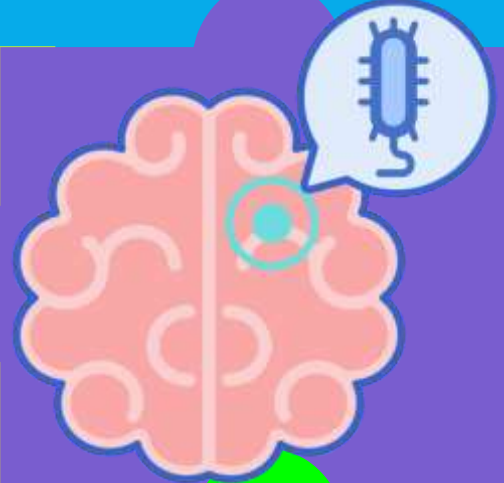
Cuando una persona tiene gastroenteritis debe reemplazar los líquidos y electrolitos perdidos para prevenir la deshidratación o tratar la deshidratación leve. La persona debe beber muchos líquidos. Si el vómito es un problema, debe intentar sorber pequeñas cantidades de líquidos claros.



# MENINGITIS

## CONCEPTO

La meningitis es la inflamación de los tejidos que rodean el cerebro y la médula espinal. Suele deberse a una infección, puede ser mortal y requiere atención médica inmediata. Hay varias especies de bacterias, virus, hongos y parásitos que pueden causarla.



## ETIOLOGÍA

Las causas más comunes de meningitis son las infecciones virales. Estas infecciones generalmente mejoran sin tratamiento. Sin embargo, las infecciones meningíticas bacterianas son extremadamente graves. Pueden provocar la muerte o daño cerebral, incluso con tratamiento.

## SIGNOS Y SINTOMAS

- + Fiebre alta repentina.
- + Rigidez en el cuello.
- + Dolor de cabeza intenso.
- + Náuseas o vómitos.
- + Confusión o dificultad para concentrarse.
- + Convulsiones.
- + Somnolencia o dificultad para despertarse.
- + Sensibilidad a la luz.
- + Falta de apetito o de sed.



## TRATAMIENTO

- + Según la causa, la meningitis puede mejorar por sí sola, o puede ser grave y requerir tratamiento urgente con antibióticos.
- + La meningitis bacteriana aguda debe tratarse de inmediato con antibióticos intravenosos y, en ocasiones, con corticoides.



# HEPATITIS VIRAL

## CONCEPTO

La hepatitis viral es una infección que causa inflamación y daño al hígado. Diferentes tipos de virus causan hepatitis, incluyendo hepatitis A, B, C, D y E. Los virus de las hepatitis A y E típicamente causan infecciones agudas.



## ETIOLOGÍA

La hepatitis puede ser causada por: Células inmunitarias en el cuerpo que atacan el hígado. Infecciones por virus (como las hepatitis A, B o C), bacterias o parásitos. Daño hepático por alcohol o tóxicos (venenos)



## SIGNOS Y SINTOMAS

- + Pérdida de apetito.
- + Aumento en el tamaño del hígado (hepatomegalia) y con dolor a la palpación.
- + Dolor abdominal.
- + Náuseas y vómitos.
- + Fiebre.
- + Ictericia



## TRATAMIENTO

El tratamiento consiste en medidas preventivas y cuidado personal

La afección suele desaparecer sin necesidad de tratamiento al cabo de uno o dos meses. El reposo y la hidratación adecuada pueden ayudar.





# MICOSIS

## CONCEPTO

Las micosis superficiales son enfermedades producidas por hongos que afectan los tejidos queratinizados, como la capa córnea de la piel, el cabello y las uñas, así como las mucosas. Las más importantes, por su frecuencia, son las dermatofitosis (tiñas), la pitiriasis versicolor y la candidiasis.



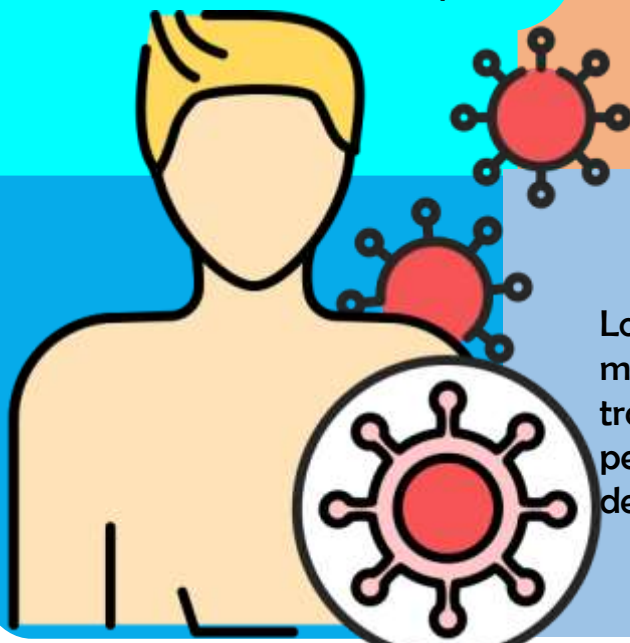
## ETIOLOGIA

La micosis se considera como una enfermedad infecciosa que afecta a los tejidos de la piel, causada por la presencia de hongos. Estos suelen crecer en zonas del cuerpo en las que se puede acumular humedad, como lo es el área inguinal, los genitales, uñas de manos y pies, cuero cabelludo, entre otros.



## SIGNOS Y SINTOMAS

- ✚ Placas escamosas en los cabellos.
- ✚ Placas bilaterales de coloración eritemato-marronácea con finas escamas.
- ✚ Descamación en espacios interdigitales.



## TRATAMIENTO

Los derivados imidázolicos (clotrimazol, econazol, ketoconazol, miconazol, etc.) son los medicamentos de elección para el tratamiento de las micosis superficiales. Actúan alterando la permeabilidad de la membrana fúngica, al inhibir la síntesis del ergosterol.



# TETANOS

## CONCEPTO

El tétanos es una enfermedad grave del sistema nervioso causada por una bacteria productora de toxinas. La enfermedad produce contracciones musculares, especialmente en la mandíbula y los músculos del cuello.



## ETIOLOGIA

El tétanos es una enfermedad seria causada por la bacteria clostridium. La bacteria vive en el suelo, la saliva, el polvo y en el estiércol. Las bacterias suelen ingresar al cuerpo a través de un corte profundo, como los que ocurren cuando uno pisa un clavo, o a través de una quemadura.

## SIGNOS Y SINTOMAS

- ✚ Babeo.
- ✚ Sudoración excesiva.
- ✚ Fiebre.
- ✚ Espasmos de la mano o del pie.
- ✚ Irritabilidad.
- ✚ Dificultad para deglutir.



## TRATAMIENTO

- ✚ Antibióticos.
- ✚ Reposo en cama en un ambiente calmado (luz tenue, poco ruido y temperatura estable)
- ✚ Medicamentos para neutralizar el tóxico (inmunoglobulina antitetánica)
- ✚ Relajantes musculares, como el diazepam.
- ✚ Sedantes.
- ✚ Cirugía para limpiar la herida.



# CONCLUSIÓN

Las enfermedades infecciosas son la segunda causa de muerte, después de las enfermedades cardiovasculares. Estos males atacan mayormente a las personas mayores y aparecen con mayor regularidad e intensidad mientras envejecemos. Un aspecto grave de estas enfermedades en los ancianos es que su presentación no suele ser la habitual, lo que da pie a un retardo del diagnóstico, y cuando por fin los especialistas consiguen la causa, los pacientes suelen estar más graves, provocando así la hospitalización de muchos. Las infecciones más importantes y frecuentes en los adultos mayores, que los pueden llevar a la hospitalización, son neumonía, infección del tracto urinario, sepsis intraabdominal, meningitis, endocarditis, diarrea nosocomial, entre otras. Cada una de estas infecciones puede aparecer en cualquier momento de nuestra vida, pero también somos más susceptibles a ellas cuando tenemos una avanzada edad.

# BIBLIOGRAFÍA

<https://www.medicalnewstoday.com/articles/es/bronconeumonia#tratamiento>

<https://www.cun.es/enfermedades-tratamientos/enfermedades/tuberculosis#:~:text=La%20pauta%20m%C3%A1s%20habitual%20de,con%20mayor%20n%C3%BAmero%20de%20f%C3%A1rmacos.>

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/viral-gastroenteritis/symptoms-causes/syc-20378847>

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/meningitis/symptoms-causes/syc-20350508>

[https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/001154.htm#:~:text=La%20hepatitis%20puede%20ser%20causada,por%20alcohol%20o%20t%C3%B3xicos%20\(venenos\)](https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/001154.htm#:~:text=La%20hepatitis%20puede%20ser%20causada,por%20alcohol%20o%20t%C3%B3xicos%20(venenos))

<https://www.elsevier.es/es-revista-revista-medica-clinica-las-condes-202-articulo-micosis-superficiales-S071686401170493X>