



# Mi Universidad

*Nombre del Alumno: Yubitza Ascencio Galera.*

*Nombre del tema: enfermedades bacterianas.*

*Parcial: 1°.*

*Nombre de la Materia: fisiopatología II.*

*Nombre del profesor: Jaime Heleria Cerón.*

*Nombre de la Licenciatura: enfermería.*

*Cuatrimestre: 5°.*



*Lugar y Fecha de elaboración: Pichucalco, Chiapas; a 17 de enero.*

# Enfermedades bacterianas.



Las enfermedades bacterianas se originan cuando las bacterias patógenas entran en el cuerpo, se reproducen, eliminan bacterias sanas, o crecen en los tejidos que son normalmente estériles. Por otro lado, las bacterias patógenas también pueden emitir toxinas que perjudican el cuerpo.

Entre las enfermedades causadas por bacterias se encuentran la meningitis, la gastritis, enfermedades de transmisión sexual, infecciones cutáneas, forúnculos, entre otras.

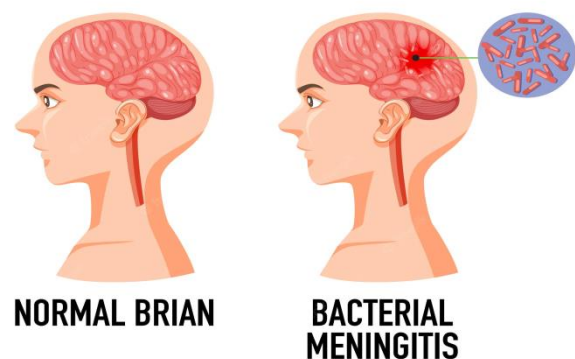


## Enfermedades comunes causadas por bacterias.

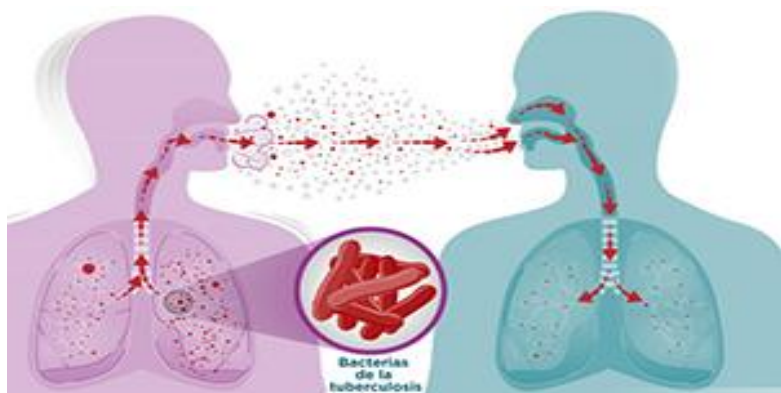


- **Lepra:** es una enfermedad curable con tratamiento oportuno. Es causada por la bacteria *Mycobacterium leprae* que afecta especialmente la piel y los nervios periféricos.

## MENINGITIS BACTERIAL



- **Meningitis:** es una infección de las meninges, tejidos que recubren el cerebro y la médula espinal, y puede ser de origen viral o bacteriano. La meningitis bacteriana es causada por la bacteria *Neisseria*.

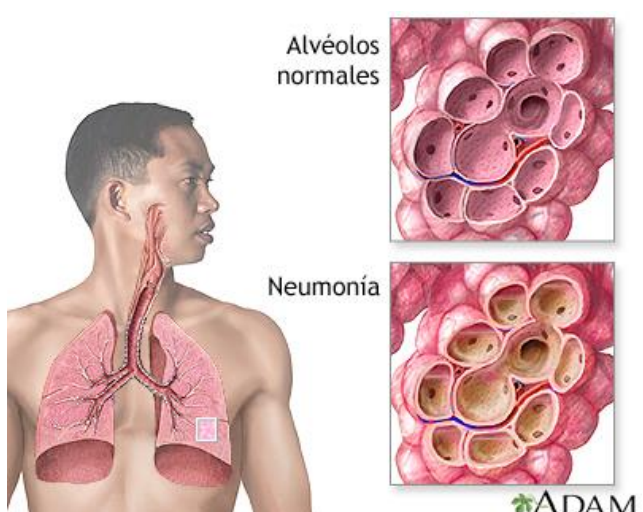


- **Tuberculosis:** es una infección bacteriana causada por el germen *Mycobacterium tuberculosis*. La bacteria ataca los pulmones, pero puede también dañar otras partes del cuerpo.



- **Cólera:** enfermedad infecciosa originada por la bacteria *Vibrio cholerae* que se multiplica en el intestino, causando vómitos y diarrea con la consecuente pérdida de agua y sales minerales que pueden ocasionar deshidratación y riesgo de muerte.

- **Neumonía:** la neumonía bacteriana es causada por la bacteria *Streptococcus pneumoniae* y es una de las enfermedades respiratorias más comunes. Se adquiere principalmente por la propagación hacia los pulmones, de las bacterias que se alojan en la nariz, los senos paranasales o la boca.





- **Tosferina:** es una infección grave causada por la bacteria *Bordetella pertussis*. Se desarrolla en las vías respiratorias altas, puede afectar a personas de cualquier edad pero principalmente a niños.



- **Difteria:** es una infección causada por la bacteria *Corynebacterium diphtheriae*. Los síntomas a menudo surgen de manera gradual, comenzando con dolor de garganta, fiebre, debilidad y ganglios inflamados en el cuello. La difteria es una infección bacteriana grave.

- **Tétano:** es una enfermedad causada por una toxina generada por la bacteria *Clostridium tetani*, que está presente en el suelo, se puede contagiar a través de heridas profundas en la piel o quemaduras en cualquier persona no inmunizada.



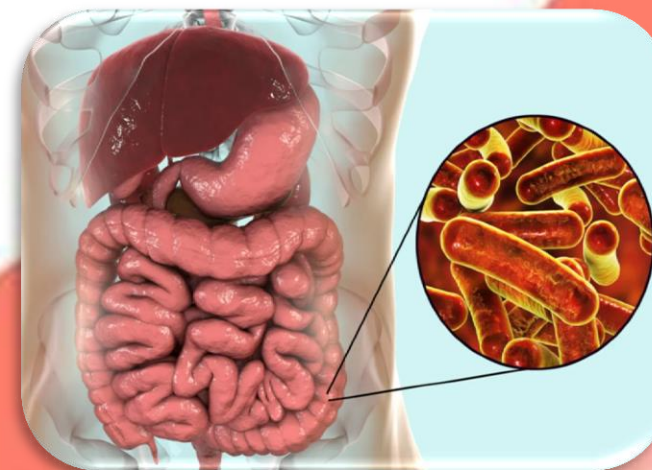
- **Botulismo:** es una enfermedad paralizante, poco frecuente pero grave, causada por una toxina producida por la bacteria llamada *Clostridium botulinum*. Entra al organismo a través de heridas que se infectan con ella, o al ingerirla en alimentos mal enlatados o mal conservados, contaminados con la toxina.

- **Leptospirosis:** es una infección que se da al entrar en contacto con la bacteria leptospira. No se contagia de persona a persona sino con el contacto con animales infectados, especialmente ratas, o en aguas dulces contaminadas por su orina.



- **Tifus:** es una enfermedad bacteriana causada por las bacterias *Rickettsia typhi* o *Rickettsia prowazekii*. Generalmente el tifus se presenta en zonas de poca higiene y en climas fríos. La bacteria se propaga a través de las pulgas de las ratas o por medio de los piojos.

- **Shigelosis:** es una infección bacteriana en el revestimiento de los intestinos. Es causada por las bacterias *Shigella sonnei*, *Shigella flexneri* y *Shigella dysenteriae*. Las personas infectadas excretan en sus heces a la bacteria, por ende esta se transmite a través del agua, alimentos o superficies contaminadas.



- **Brucelosis:** es una infección bacteriana causada por la *Brucella*. Se transmite por medio del contacto con ganado vacuno, cabras, camellos, perros y cerdos infectados. Llega a los humanos al estar en contacto con carne, placenta de animales, leche o queso contaminados.

Bibliografía: antología UDS.