

# UJCS

*Nombre del Alumno José Miguel Reyes Villegas*

*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 Pichucalco, Chiapas 19 enero del 2023*



# ENFERMEDADES BACTERIANAS

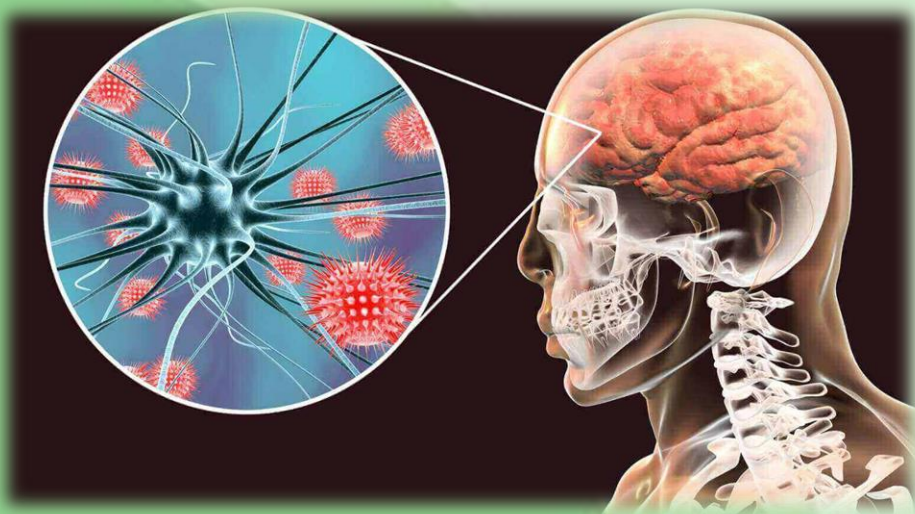
Las enfermedades bacterianas se originan cuando las bacterias patógenas entran en el cuerpo, se reproducen, eliminan bacterias sanas, o crecen en los tejidos que son normalmente estériles. Por otro lado, las bacterias patógenas también pueden emitir toxinas que perjudican el cuerpo.

## LEPRA

Es causada por la **bacteria *Mycobacterium leprae*** que afecta especialmente la piel y los nervios periféricos. Se contagia de persona a persona por contacto directo y prolongado.

### Síntomas

- Lesiones cutáneas
- Lesiones que no sanan después de algún tiempo
- Debilidad muscular con alteraciones de la sensibilidad en las extremidades



## Meningitis

Es una infección de las meninges, tejidos que recubren el cerebro y la médula espinal, y puede ser de origen viral o bacteriano. Es causada por la **bacteria *Neisseria***.

### Síntomas

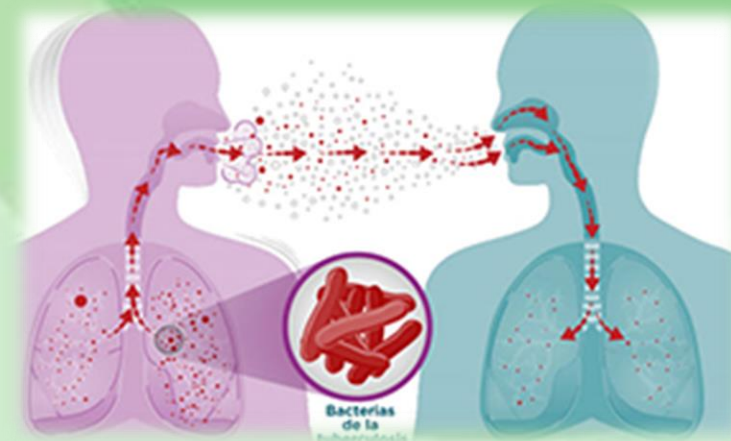
- Fiebre alta
- Náuseas
- Vómitos
- Rigidez de los músculos del cuello
- Cambios en el estado mental
- Dolor de cabeza intenso.

## Tuberculosis

Es una infección bacteriana causada por el germen ***Mycobacterium tuberculosis***. La bacteria ataca los pulmones, pero puede también dañar otras partes del cuerpo. Se disemina a través del aire, cuando una persona con tuberculosis pulmonar tose, estornuda o habla.

### Síntomas

- Fiebre
- Pérdida de peso
- Debilidad
- Fatiga
- Escupir sangre



## Colera

Enfermedad infecciosa originada por la bacteria ***Vibrio cholerae*** que se multiplica en el intestino. Esta enfermedad se adquiere a través de alimentos y agua contaminados. No es una enfermedad contagiosa.

### Síntomas

- Diarrea
- Vómito

## Neumonía

Es una infección pulmonar grave causada por la **bacteria *Streptococcus pneumoniae***. Se adquiere principalmente por la propagación hacia los pulmones, de las bacterias que se alojan en la nariz, los senos paranasales o la boca.

### Síntomas

- Dificultad para respirar
- Escalofríos
- Fiebre y suduración
- Dolor en el pecho
- Tos seca o con flema.



## Tos ferina

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.

### Síntomas

Se asemejan a los de un resfriado común acompañado de tos fuerte y en casos graves vómitos.

## Difteria

Es una infección causada por la **bacteria *Corynebacterium diphtheriae***. Se propaga por el aire, puede contraerse de la tos o el estornudo de una persona infectada.

### Síntomas

- Dolor de garganta
- Fiebre
- Debilidad
- Ganglios inflamados en el cuello







## Tétanos

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.

### Síntomas

- Espasmos de los músculos de la mandíbula
- Dolor de cabeza
- Tensión muscular
- Dolores en otras partes del cuerpo



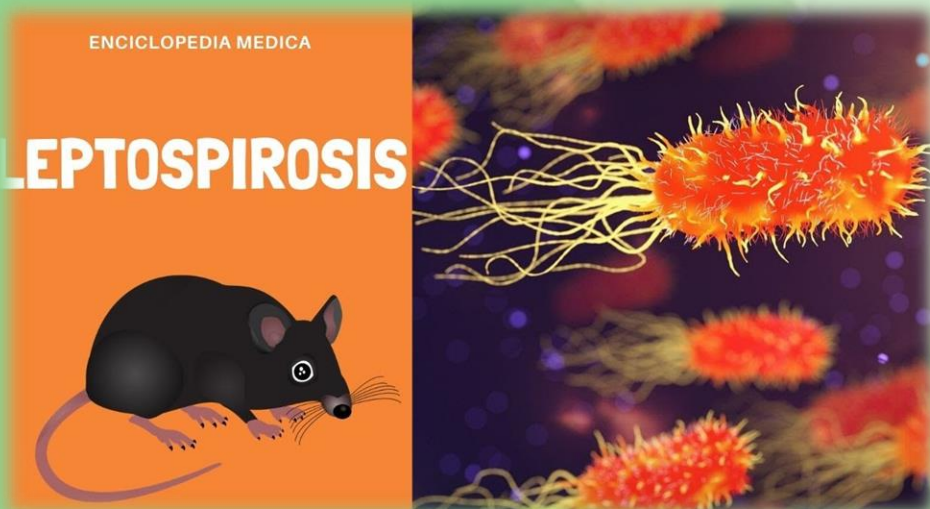
## Botulismo

Es una enfermedad paralizante, poco frecuente pero grave, causada por una toxina producida por la **bacteria llamada Clostridium botulinum**.

Esta toxina se encuentra naturalmente en la tierra. 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.

### Síntomas

- Dificultad para hablar y tragar
- Boca seca
- Debilidad muscular



## 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.

### Síntomas

- Tos seca
- Dolor de cabeza y muscular
- Fiebre
- Náuseas
- Vómito
- Diarrea

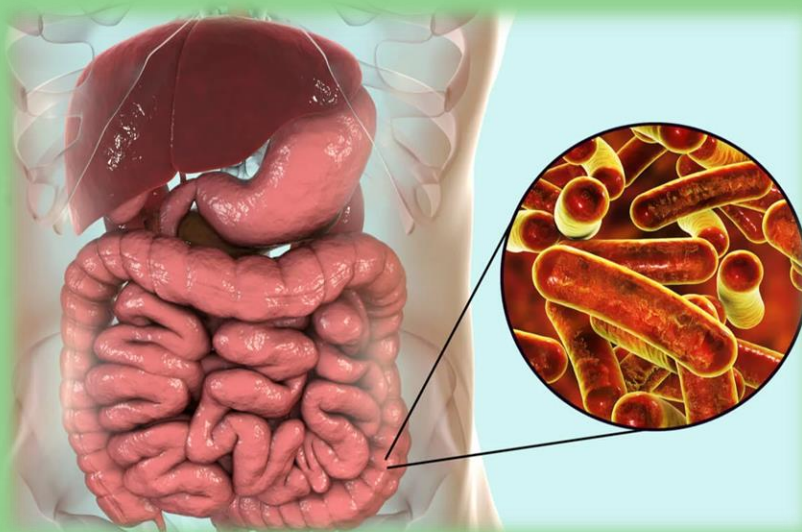
## Tifus

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 las pulgas de las ratas o por medio de los piojos.

### Síntomas

- Escalofríos
- Fiebre
- Cefalea
- Tos
- Diarrea
- Vómito



## 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.

### Síntomas

- Dolor abdominal agudo
- Fiebre
- Vómitos
- Diarrea

## Brucelosis

Brucella

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.

### Síntomas

- Dolor abdominal y espalda
- Fiebre
- Fatiga
- Cefalea
- Dolor articular y muscular
- Pérdida de peso

