



Nombre del Alumno: Veronica Mariana Hernández Rincón

Nombre del tema: Enfermedades bacterianas

Parcial: Primer parcial

Nombre de la Materia: Fisiopatología

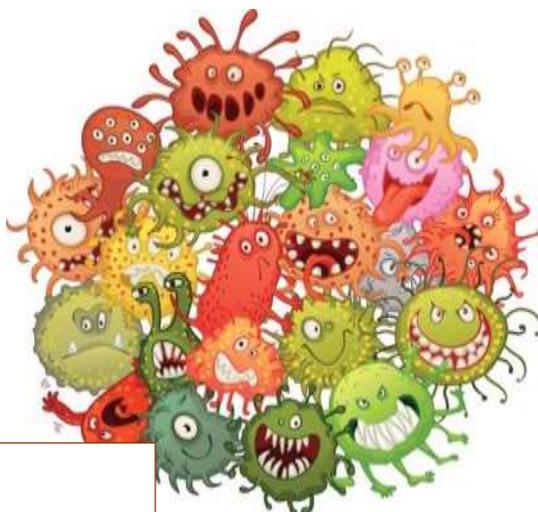
Nombre del profesor: Jaime Heleria Cerón

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: Quinto cuatrimestre

ENFERMEDADES BACTERIANAS

Las bacterias tienen importancia vital para los humanos, tanto para bien como para mal. La gran mayoría de ellas no causan enfermedades y muchas bacterias son realmente útiles e incluso necesarias para una buena salud.



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.

Lepra o enfermedad de Hansen

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.

Los síntomas:

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



Meningitis

La meningitis es una infección de las meninges, tejidos que recubren el cerebro y la médula espinal, y puede ser de origen viral o bacteriano.

Causada por la bacteria *Neisseria*, es muy grave y necesita tratamiento inmediato, ya que puede afectar el funcionamiento neuronal de quien la sufre.

Síntomas:

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



Colera

Enfermedad infecciosa originada por la bacteria *Vibrio cholerae* que se multiplica en el intestino causa deshidratación y riesgo de muerte.

Esta enfermedad se adquiere a través de alimentos y agua contaminados. No es una enfermedad contagiosa.



Síntomas:

- Diarrea intensa
- Náusea o vómitos
- Deshidratación

Tuberculosis

Es una infección bacteriana causada por el germen *Mycobacterium tuberculosis*.

Se disemina a través del aire, cuando una persona con tuberculosis pulmonar tose, estornuda o habla. Si no se trata adecuadamente, puede ser mortal.

Síntomas:

- Tos severa que dure tres semanas o más.
- Fiebres
- Pérdida de peso
- Debilidad o fatiga
- Escupir sangre.



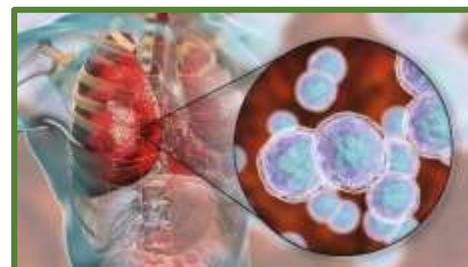
La neumonía bacteriana es causada por la bacteria *Streptococcus pneumoniae* y es una de las enfermedades respiratorias más comunes.

Síntomas:

- Dificultad para respirar
- Escalofríos
- Fiebre
- Sudoración
- Dolor en el pecho
- Tos seca o con flema

Neumonía

Se adquiere principalmente por la propagación hacia los pulmones, de las bacterias que se alojan en la nariz, los senos paranasales o la boca. Viral o de origen bacteriano.



Tos ferina o tos

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:

- Sus síntomas se asemejan a los de un resfriado común, seguido de una tos fuerte.
- Los episodios de tos pueden llevar al vómito o a una breve pérdida del conocimiento.



Es una infección causada por la bacteria *Corynebacterium diphtheriae*. Se propaga en el aire.

Difteria

Síntomas:

- Dolor de garganta
- Fiebre
- Debilidad
- Ganglios inflamados



Tétanos

Es una enfermedad causada por una toxina generada por la bacteria *Clostridium tetani*, que está presente en el suelo.

Síntomas:

- Dolor de cabeza
- Tensión muscular
- Dolor y espasmos



Botulismo

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

Síntomas:

- Visión doble o borrosa
- Caída de los párpados
- Dificultad para hablar y tragar
- Boca seca
- Debilidad

Leptospirosis

Es una infección que se da al entrar en contacto con la bacteria *leptospira*.

Síntomas:

Tos seca, dolor de cabeza y muscular, fiebres, náuseas, vómito y diarrea, hasta rigidez muscular con inflamación de ganglios linfáticos y agrandamiento del bazo o el hígado.

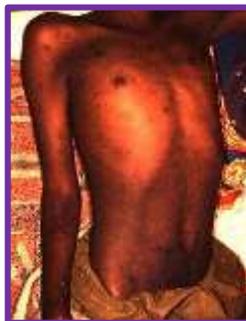


Tifus

Es una enfermedad bacteriana causada por las bacterias *Rickettsia typhi* o *Rickettsia prowazekii*. La bacteria se propaga a través las pulgas de las ratas o por medio de los piojos.

Síntomas:

- Escalofríos
- Tos
- Fiebre
- Cefalea
- Mialgia
- Diarrea y vómitos



Brucelosis

Es una infección bacteriana causada por la *Brucella*. Se transmite por medio del contacto con ganado vacuno, cabras, camellos, perros y cerdos infectados.

Síntomas:

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

Shigelosis

La shigelosis es una infección bacteriana en el revestimiento de los intestinos. Es causada por las bacterias *Shigella sonnei*, *Shigella flexneri* y *Shigella dysenteriae*.

Síntomas:

- Dolor abdominal agudo
- Fiebre
- Vómitos y diarrea

