

Súper Nota.

Nombre del Alumno: Yaneri Vázquez Torres.

Nombre del tema: Enfermedades bacterianas.

Parcial: Primero.

Nombre de la Materia: Fisiopatología.

Nombre del profesor: Jaime Heleria Cerón.

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: Quinto

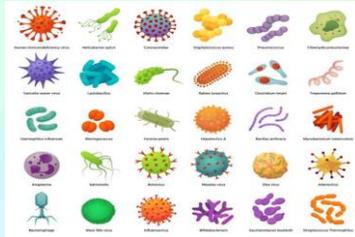


Pichucalco, Chiapas a 22 de Enero de 2023.

Enfermedades Bacterianas

Las bacterias son pequeñas formas de vida que solo pueden ser vistas con la ayuda de un microscopio. Contrario a lo que muchas personas creen, las bacterias son necesarias para la vida en el planeta, puesto que gracias a las bacterias tienen lugar muchas de las funciones fundamentales de los ecosistemas.

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.



Enfermedades causadas

• Lepra

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

Síntomas:

Los síntomas de la lepra pueden demorar hasta 20 años en manifestarse y son: lesiones cutáneas, lesiones que no sanan después de algún tiempo y debilidad muscular con alteraciones de la sensibilidad en las extremidades.



• 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 transmite a través del aire, cuando una persona con tuberculosis pulmonar tose, estornuda o habla.

Síntomas:

Los síntomas de la enfermedad pueden incluir: tos severa que dure tres semanas o más, fiebres, pérdida de peso, debilidad o fatiga y escupir sangre.



• 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.

Síntomas:

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

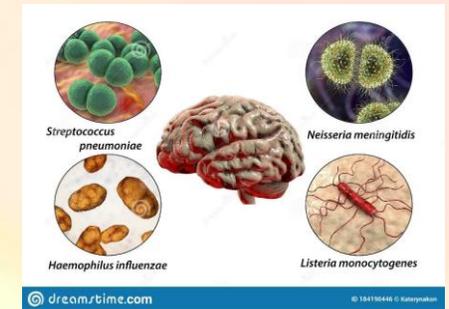


• Meningitis

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.

Síntomas:

La meningitis provoca fiebre alta, náuseas, vómitos, rigidez de los músculos del cuello, cambios en el estado mental y dolor de cabeza intenso.



• 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.

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. Siempre se debe pensar en riesgo de tos ferina cuando se presenta vómito con tos.



• *Neumonía*

Es un infección pulmonar grave que puede ser de origen viral o bacteriano. La neumonía bacteriana es causada por la bacteria *Streptococcus pneumoniae* y es una de las enfermedades respiratorias mas comunes. Se adquiere principalmente por la propagación hacia los pulmones, de las bacterias que se alojan en la nariz, senos paranasales o la boca.

Síntomas:

Los síntomas de la neumonía pueden ser: dificultad para respirar, escalofríos, fiebre, y sudoración, dolor en el pecho y tos (seca o con flema).



• *leptospirosis*

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

Síntomas:

Los síntomas pueden tardar en promedio de 10 días en aparecer y van desde tos seca, dolor de cabeza y muscular, fiebre, náuseas, vómitos y diarrea, hasta rigidez muscular con inflamación de ganglios linfáticos y agrandamiento de bazo o el hígado.

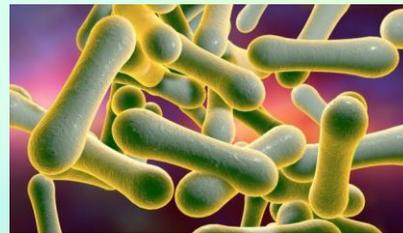


• *Difteria*

Es una infección causada por la bacteria *Corynebacterium Diphtheriae*.

Síntomas:

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.



• *Tétanos*

Es una enfermedad causada por una toxina generada por la bacteria *Clostridium Tetani*, que está presente. No se transmite de persona a persona, sin embargo, se puede contagiar a través de heridas profundas en la piel o quemaduras en cualquier persona no inmunizada.

Síntomas:

La persona infectada experimenta espasmos de los músculos de la mandíbula, dolor de cabeza, tensión muscular, dolores y espasmos que se irradian a otras partes del cuerpo.



• *Brucelosis*

Es una infección bacteriana causada por la bacteria *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:

Los síntomas incluyen dolor abdominal y de espalda, fiebre, fatiga, cefalea, dolor articular y muscular y pérdida de peso.

