



Nombre de alumnos: Jazmin de Jesus Mendoza Quiroli

Nombre del profesor: licenciada Beatriz Gordillo Lopez

Nombre del trabajo: ensayo "Tuberculosis"

Materia: Enfermeria del Adulto

Grado: 6to

Grupo: unico

PASIÓN POR EDUCAR

Pichucalco chiapas a 10 de agosto del 2020.

Introduccion

La tuberculosis (TB) es una infección bacteriana causada por un germen llamado *Mycobacterium tuberculosis*. La bacteria suele atacar los pulmones, pero puede también dañar otras partes del cuerpo. La TB se disemina a través del aire, cuando una persona con TB pulmonar tose, estornuda o habla. Si no se trata adecuadamente, la TB puede ser mortal. Por lo general la TB activa puede curarse con varios medicamentos durante un período largo de tiempo. Las personas con TB latente pueden tomar medicamentos para no desarrollar TB activa.

La tuberculosis es una enfermedad que se puede tratar a tiempo siempre y cuando el paciente no tenga tan avanzada dicha enfermedad, como podemos saber nuestro cuerpo empieza a generar los síntomas que son los siguientes: Tos severa que dure tres semanas o más presenta también otros síntomas más como por ejemplo:

Bajar de peso

Toser y escupir sangre o mucosidad

Debilidad o fatiga

Fiebre y escalofríos

Sudores nocturnos

La tuberculosis es generada por una bacteria que se propaga cuando una persona infectada tose o estornuda. Sin embargo, la mayoría de las personas infectadas con la bacteria que causa la tuberculosis no tienen síntomas. Cuando hay síntomas, generalmente incluyen tos (algunas veces con sangre), pérdida de peso, sudores nocturnos y fiebre. Estos síntomas son los que ya se habían mencionado al principio del texto es decir que para la tuberculosis necesita de cierta manera tener un avance en la enfermedad para poder tener reflejados los síntomas esto ocurre en algunas personas no en todas ya que cada una de ellas tiene diferente metabolismo y adquiere la bacteria de diferente manera, la función de los medicamentos es generar el bienestar del paciente pero el tratamiento no siempre es necesario para quienes no presentan síntomas. Los pacientes con síntomas activos requerirán un largo proceso de tratamiento con varios tipos de antibióticos.

Factores de riesgo de la tuberculosis

Algunas personas presentan poco después de contraer la infección (en las semanas siguientes), antes de que su sistema inmunitario pueda combatir a las bacterias de la tuberculosis. Otras personas se pueden enfermar años después, cuando su sistema inmunitario se debilita por otra razón.

En general, aproximadamente del 5 al 10 % de las personas infectadas que no reciben tratamiento para la infección de tuberculosis latente presentará la enfermedad en algún momento de su vida. En las personas cuyo sistema inmunitario es débil, especialmente las que tienen la infección por el VIH, el riesgo de presentar enfermedad de tuberculosis es mucho más alto que para las personas con el sistema inmunitario normal. Normalmente las

personas con alto riesgo de tener la enfermedad de tuberculosis pertenecen a estas dos categorías:

Personas que han sido infectadas recientemente por las bacterias de la tuberculosis.

Personas con afecciones que debilitan el sistema inmunitario.

Cómo evitar que la infección de tuberculosis latente evolucione a enfermedad de tuberculosis

Muchas personas que tienen más la probabilidad de que estén contagiados de tuberculosis son las siguientes ya que tienen un cuadro clínico anterior y dependerá de que tan grave estén o su sistema inmunitario lo resista a dicha enfermedad.

Personas con infección por el VIH.

Personas que se infectaron con las bacterias de la tuberculosis en los últimos 2 años.

Bebés y niños pequeños.

Personas que se inyectan drogas ilícitas.

Personas que tienen otras enfermedades que debilitan el sistema inmunitario.

Ancianos.

Personas que en el pasado no recibieron el tratamiento adecuado para la tuberculosis.

Signos y síntomas

Los síntomas de la enfermedad de tuberculosis dependen del área del cuerpo donde se estén multiplicando las bacterias de la tuberculosis. Por lo general, las bacterias de la tuberculosis se multiplican en los pulmones (tuberculosis pulmonar).

Tos intensa que dura 3 semanas o más.

Dolor en el pecho.

Tos con sangre o esputo (flema que sale desde el fondo de los pulmones).

También podemos adquirir otros síntomas por la bacteria de tuberculosis como podrían ser los siguientes

Debilidad o fatiga

Pérdida de peso

Falta de apetito

Escalofríos

Fiebre

Sudores nocturnos

Pero también podemos prevenir la tuberculosis si nos vacunamos a tiempo la vacuna BCG o bacilo de Calmette-Guérin es una vacuna contra la enfermedad de tuberculosis (TB). Esta vacuna no es de uso frecuente normalmente se les administran a los niños claro que con ciertos criterios como son que no hayan sido tratados contra la enfermedad de tuberculosis o su tratamiento no haya sido eficaz, y si el niño no puede recibir un tratamiento preventivo primario y prolongado para la infección de tuberculosis; o tengan enfermedad de tuberculosis causada por cepas resistentes a la isoniazida y la rifampicina.

Conclusion

La tuberculosis puede ser detectada a tiempo y puede ser tratada y tambien podemos prevenirla si desde niños nuestros padres nos hacen referencia a una vacuna de proteccion.