



**Nombre de alumnos: Luis Rodolfo
Miguel Galvez**

Nombre del profesor: Beatriz Gordillo

**Nombre del trabajo: Ensayo
Materia: Enfermería del adulto**

Grado: 6

Grupo: A

TUBERCULOSIS

La tuberculosis es una enfermedad la cual es la causa mas frecuente que se da en todo el mundo y es una de las causas de muerte afecta a las personas que con el tiempo son fumadores o afecta principalmente en la edad adulta, esta enfermedad su principal causante es la bacteria mycobacterium tuberculosis que es un bacilo gran positivo que genera una infección asintomática y latente en honor a su descubridor, Roberto Koch, recibe el nombre de bacilo de Koch

La tuberculosis afecta principalmente a los pulmones, pero puede también verse afectando el sistema nervioso central, el sistema linfático, circulatorio, genitourinario, gastrointestinal, los huesos, articulaciones y aun la piel, la enfermedad entre los humanos se transmite a través del aire, por minúsculas gotas que contienen los bacilos y que las personas infectadas sin tratamientos, o que se encuentran en los primeros días de incubación, eliminan al toser, estornudar o hablar. La transmisión por vía alimentaria no es frecuente, aunque la leche no pasteurizada puede ser fuente de contagio en los países en los que la tuberculosis es muy frecuente, Se calcula que una tercera parte de la población mundial tiene tuberculosis latente es decir esas personas están infectadas por el bacilo, pero aún no se han enfermado ni pueden transmitir la infección. las personas infectadas con el bacilo tuberculoso tienen a lo largo de la vida un riesgo de enfermarse de tuberculosis de un 10%. Sin embargo, este riesgo es mucho mayor para las personas cuyo sistema inmunitario está dañado, como ocurre en casos de infección por el VIH, malnutrición o diabetes, o en quienes consumen tabaco cuando la forma activa de la enfermedad se presenta, los síntomas son tos, fiebre, sudores nocturnos, pérdida de peso, etcétera, pueden ser leves durante muchos meses, como resultado de ello en ocasiones los pacientes tardan en buscar atención médica y transmiten la bacteria a otras personas. A lo largo de un año, un enfermo tuberculoso puede infectar a unas 10 a 15 personas por contacto estrecho. Si no reciben el tratamiento adecuado, hasta dos terceras partes de los enfermos tuberculosos mueren, se distinguen dos tipos de tuberculosis: pulmonar y extrapulmonar. La tuberculosis pulmonar puede aparecer inmediatamente después de la infección. Esta variedad se conoce como infección primaria y afecta especialmente a los niños del continente africano. Cuando el niño goza de buena salud la enfermedad puede cursar con alteraciones locales en los pulmones y ganglios. Pero si está desnutrido o sufre otras infecciones, como sida, aparecen

complicaciones graves entre las que destacan la obstrucción bronquial, derrame pleural o acumulación de líquido en el espacio comprendido entre las membranas que recubren el pulmón. 98 Si la tuberculosis aparece al menos dos años después de contraer la infección, se habla de enfermedad postprimaria o tuberculosis del adulto esto indica que la infección permanecía latente, por lo que es más agresiva que la primaria, provoca lesiones pulmonares graves y se disemina más fácilmente por el resto del cuerpo, la tuberculosis lleva irremediablemente a la muerte. Para su tratamiento se emplea una combinación de fármacos, entre los que se encuentran la isoniacida, la rifampicina, la pirazinamida, el estambutol y la estreptomina. Son fármacos eficaces pero que tienen efectos adversos, por lo que su uso debe ser supervisado por un especialista. Si una embarazada presenta una prueba de tuberculina positiva, pero no tiene síntomas y la radiografía del tórax es normal, debe tomar el fármaco isoniacida por vía oral, ya que habitualmente es el único tratamiento que se necesita para curar la enfermedad. Sin embargo, para empezar dicho tratamiento suele esperarse hasta el último trimestre de embarazo o hasta después del parto, porque el riesgo de lesión hepática por este fármaco en la mujer es más alto durante el embarazo.

En conclusión, comprendí que la tuberculosis es una enfermedad grave que puede llevar hasta la muerte y es a nivel mundial esta enfermedad, si se detecta a tiempo puede que haya cura aunque la tuberculosis es contagiosa no es fácil contraerla es mucho más probable que te contagies de tuberculosis de una persona con quien vives o trabajas que de un desconocido. La mayoría de la gente con tuberculosis activa que se ha hecho un tratamiento apropiado con medicamentos por al menos dos semanas ya no es contagiosa.

BIBLIOGRAFIA: BETARIZ G. ANTOLOGIA Unidad 4. 2020. Pag 96 a 100..