

TUBERCULOSIS

ENSAYO

ALUMNA: Yaneth del Rosario Hernández Santiago.

DOCENTE: Gordillo López Beatriz.

GRADO: 6° cuatrimestre

GRUPO: B

LIC. ENFERMERIA GENERAL

SEMIESCOLARIZADO

01/08/2020

INTRODUCCION

Tuberculosis se conoce como una enfermedad altamente contagiosa, es causada por la bacteria *Mycobacterium Tuberculosis*, esta puede afectar diferentes órganos pero más son los pulmones, existen dos tipos de estas las cuales se darán a conocer más adelante, los síntomas pueden apreciarse rápidamente o en algunos casos no presentan síntomas, como son cansancio, malestar general etc., la tuberculosis es transmitida por gotitas de fluho que puede transmitir un paciente con esta infección, las gotitas de fluho pueden ser expulsadas al toser, hablar, estornudar, se diagnostica por medio de una prueba muy eficiente, pero en casos más graves se necesita recurrir a pruebas más profundas, se puede prevenir mediante una vacuna que solo es aplicada una vez y es al nacer esta está contraindicada en pacientes o niños con otras infecciones graves como el SIDA, también hablaremos de los cuidados que se da a pacientes con esta infección y su tratamiento.

DESARROLLO (TUBERCULOSIS)

La tuberculosis es una infección causada por la bacteria *Mycobacterium Tuberculosis*, fue descubierto gracias Roberto Koch, afecta a diferentes órganos pero principalmente en los pulmones. En los fetos se puede desarrollar durante el proceso de embarazo como al respirar, al ingerir líquido amniótico o bien después de su nacimiento por medio de micro gotas que se encuentran suspendidas en el aire.

La tuberculosis suele ser causada por contagio a través de gotitas de fluho que contienen a este virus, son expulsadas por personas que tienen este virus y pueden estar sin tratamiento, las gotitas de fluho son expulsadas al toser estornudar o hablar.

SINTOMAS

Cabe recalcar que los síntomas siguientes son los más frecuentes, mientras que en algunos casos no suelen presentar síntomas.

Los síntomas más frecuentes en la tuberculosis son: cansancio intenso, malestar general, sudoración abundante, pérdida de peso, sangre en los estupos (estornudos), tos seca constante, temperatura corporal entre 37 ° C a 37. 5° C.

Existen dos tipos de tuberculosis una de ellas es la tuberculosis pulmonar la cual se distingue por presentar inmediatamente después de la infección, la cual es conocida como infección primaria, se presenta más en niños africanos, si este niño se mantiene saludable es posible que se presente alteraciones tanto en los pulmones como en los ganglios de forma moderada, de modo que si el niño presenta desnutrición o presenta más enfermedades infecciosas el niño puede sufrir de una obstrucción bronquial, derrame pleural y acumulación de líquido en los pulmones.

La tuberculosis extra pulmonar aparece fuera de los pulmones es decir es el resultado de la diseminación hematológica de la infección esta afecta de otros órganos.

PREVENCION

Para prevenir la tuberculosis la Organización Mundial de la Salud (OMS), recomienda la aplicación de la vacuna BCG a todos los recién nacidos, la cual es administrada solo una vez. Esta vacuna está contraindicada en personas que presenten sida y en caso de estar en contacto con personas que estén infectadas acudir rápidamente al médico y hacerse la prueba de TUBERCULINA.

DIAGNOSTICO

La tuberculosis se diagnostica por medio de la prueba tuberculina, consiste en la administración intradérmica en la cara anterior del brazo de un derivado proteico del bacilo, esta prueba puede realizarse de igual manera en mujeres con embarazo y bebés, si la prueba no arroja un resultado se deben someter a una radiografía de tórax para ver si los pulmones están dañados.

TRATAMIENTO

Para la tuberculosis requiere tratamiento inmediato, sin tratamiento la persona puede llegar a morir, si la tuberculosis es asistida por un médico este paciente se le administrara fármacos cuyos fármacos tendrán efectos adversos tales fármacos como son: rifampicina, pirazinamida, estambutol y la estreptomina.

Como personal de enfermería debemos brindar cuidados al paciente con tuberculosis como es el aislamiento aéreo, control de signos vitales, oxigenoterapia, control de líquidos, vigilar hidratación, valoración del estado nutricional, reposo.

CONCLUSION

Como vimos la tuberculosis es una enfermedad altamente contagiosa debido a las gotitas de flush producidas por medio de un paciente que esta contagiado y que al toser, estornudar o hablar estas son expulsadas y quedan en el aire, La tuberculosis es causada por la bacteria de Mycobacterium Tuberculosis esta afecta a ciertos órganos pero principalmente a los pulmones. Los síntomas pueden ser presente o no, los más frecuentes son cansancio malestar general, sudoración muy excesiva, entre otros.

La tuberculosis se puede prevenir por medio de la vacuna BCG según la OMS, esta se aplica a los recién nacidos, es aplicada solo una vez y está contraindicada en pacientes con otras infecciones como el SIDA, esta se diagnostica por medio de prueba como la tuberculina, en caso de las mujeres y bebés que no arrojen resultado en la prueba serán sometidos a una radiografía de tórax para ver daños en los pulmones.

Como tratamiento tenemos la administración de fármacos prescritos por el médico, en caso de no controlar la tuberculosis el paciente puede llegar a morir.

Como cuidados y como personal de enfermería debemos de tener los mejores cuidados a estos pacientes, debemos hacer que el paciente no tenga miedo, para que sienta seguro y confíe en nosotros, tanto al paciente debemos cuidar, como nosotros de no contagiarnos.

FUENTES

La información fue sacada de la antología ENFERMERIA DEL ADULTO, esta se encuentra en plataforma que es parte de la materia así como la siguiente fuente como material de apoyo.

<https://www.who.int/features/qa/08/es/>