

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

MATERIA: PROYECCION PROFESIONAL

CARRERA: LICENCIATURA EN ENFERMERIA (LEN)

GRADO Y GRUPO: 8VO CUATRIMESTRE "A"

TRABAJO: ENSAYO

ASESORA: L.E EDNA PAOLA LOPEZ GOMEZ

ALUMNA: MARTHA ALICIA GARCIA GUTIERREZ

SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS, CHIAPAS, A 17 DE MARZO DEL 2022

INTRODUCCION

La enfermedad de tuberculosis es un problema de salud mundial , ya que es una enfermedad pulmonar infecciosa causada por Mycobacterium tuberculosis, mas conocida como el bacilo de koch, aparte de M tuberculosis , es la bacteria que provoca el ,mayor numero de casos de tuberculosis. La enfermedad de tuberculosis fue descubierta en momias egipcias desde la antigüedad, es la enfermedad que acaba con la vida de las personas , durante el transcurso de la historia la tuberculosis ha sido aceptada entre la población; mientras que la peste o la sífilis como un castigo divino

Objetivo

Conocer el origen de la tuberculosis

Conocer sus causas

Conocer el grado de afectividad

Factores de riesgo

Signos y síntomas

TEMA: TUBERCULOSIS UN PROBLEMA DE SALUD MUNDIAL

La enfermedad de tuberculosis fue descubierta el 24 de marzo de 1882 cuando Robert Koch presenta sus estudios a la comunidad científica de Berlín expresando haber identificado el agente causal de la tuberculosis, un microorganismo que denominó como bacilo tuberculoso.

La tuberculosis es una enfermedad causada por la bacteria *Mycobacterium tuberculosis*. Estas bacterias por lo general atacan a los pulmones, pero también atacan otras partes del cuerpo como los riñones, la columna vertebral y el cerebro. Se caracterizan por una tos intensa, tos o esputo con sangre.

La bacteria *Mycobacterium tuberculosis* se encuentra en los animales, aquellas personas que tienen contacto con los animales pueden desarrollar tuberculosis.

Signos y síntomas

Los signos de la enfermedad de la tuberculosis dependen del área del cuerpo donde estén multiplicados, por lo general se multiplican en los pulmones y puede causar los siguientes síntomas:

Tos intensa que dura 3 semanas o más

Dolor en el pecho

Tos con sangre o esputo

Otros síntomas son :

Debilidad o fatiga

Pérdida de peso

Falta de apetito

Escalofríos

Fiebre, sudores nocturnos

Fisiopatología

Puede ocurrir en tres etapas

Infección primaria se requiere inhalar partículas bastante pequeñas para que atraviesen las defensas respiratorias y se depositen en las regiones profundas de los pulmones, en general en los espacios aéreos subpleurales de los lóbulos medios o inferior , solo una particular puede causar la infección

Infección latente alrededor de tres semanas de crecimiento ilimitado, el sistema inmunitario inhibe la replicación bacilar, generalmente antes de que aparezcan signos o síntomas. Los focos de bacilos en los pulmones u otros sitios se transforman en granulomas de células epitelioides, que pueden tener centro caseosos y necróticos, los bacilos pueden sobrevivir por años

Enfermedad activa las personas sanas que están infectadas por la tuberculosis tiene un riesgo del 5 al 10% de desarrollar la enfermedad activa durante su vida, aunque el porcentaje varia

Factores de riesgo

Algunas personas que han presentado TB, pueden infectar a otras personas antes de que su sistema inmune pueda combatir la enfermedad, otras personas se pueden enfermar años después cuando su sistema inmunitario se debilita por otras razones,

Por otro lado, son mas propensos a contagiarse de tuberculosis, las personas con sistema inmune bajo. Las personas infectadas por VIH, abuso de sustancias nocivas, diabetes mellitus, enfermedad grave renal , bajo peso normal, trasplante de órganos, cáncer de cabeza y cuello.

Tuberculosis latente es una enfermedad que puede vivir en el cuerpo sin enfermarse, esto se le denomina tuberculosis latente, en la mayoría de personas que inhalan bacterias de la tuberculosis y se infectan, su cuerpo puede combatir las bacterias para impedir que se multipliquen

No tiene síntomas, no se siente mal, no pueden transmitir bacterias a los demás , pueden presentar si no reciben tratamiento de tuberculosis latente.

Conclusión

La tuberculosis es una patología prevalente pero la infección congénita es muy difícil diagnosticarlo y requiere un alto grado de sospecha, su frecuencia no esta definida, lo que la convierte en variante de presentación clínica de difícil diagnostico.

Bibliografía

<https://www.msmanuals.com/es/professional/enfermedades-infecciosas/micobacterias/tuberculosis>