



**Nombre de alumno: Queili Yedani
Escandón López.**

**Nombre del profesor: Gordillo López
Beatriz**

Nombre del trabajo: Ensayo

Materia: Enfermería del adulto

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 6°

Grupo: "C"

Bibliografía:

Antología

Comitán de Domínguez Chiapas a 30 de julio de 2020.

La tuberculosis es una enfermedad infectocontagiosa granulomatosa crónica producida por el Mycobacterium Tuberculosis o bacilo de Koch, que se localiza generalmente en el pulmón, aunque puede afectar otros órganos, esto se transmite de persona a persona por inhalación de aerosoles contaminados por el bacilo, que han sido eliminados por los individuos enfermos al toser, hablar o estornudar.

Se dice que un feto puede contraer tuberculosis a través de su madre antes de nacer ya que al respirar o tragar líquido amniótico infectado antes o durante o después de su nacimiento.

Las causas de la tuberculosis son:

Se transmite a través del aire, por minúsculas gotas que contienen los bacilos y que las personas infectadas sin tratamientos, y algunos que se encuentran en los primeros días de incubación, eliminan al toser, estornudar o hablar y por la transmisión por vía alimentaria

Síntomas

- ✓ Cansancio intenso.
- ✓ Malestar general.
- ✓ Sudoración abundante, especialmente al caer el día.
- ✓ Pérdida de peso.
- ✓ Sangre en los esputos.
- ✓ Tos seca, persistente.
- ✓ Temperatura corporal entre los 37 y 37,5 grados.

Tipos

pulmonar y extrapulmonar, la tuberculosis pulmonar aparece inmediatamente después de la infección ya que se conoce como infección primaria y esto afecta especialmente a los niños del continente africano.

Por ejemplo: cuando el niño tiene buena salud, la enfermedad puede cursar con alteraciones locales en los pulmones y ganglios, pero si el niño está desnutrido o sufre otras infecciones, aparecen complicaciones graves.

Prevención

Se pueda evitar la transmisión al resto de la gente ya que la OMS recomienda la vacunación con BCG a todos los recién nacidos con alta incidencia de tuberculosis, incluyéndola en el

calendario infantil y debe administrarse sólo una vez, ya que no está probada la eficacia de la revacunación. La BCG está contraindicada en personas con sida, independientemente de la edad que tengan.

Diagnóstico

Cuando los bacilos entran en el organismo se dice extienden y desencadena la respuesta inmune del huésped, que puede demostrarse mediante la prueba de la tuberculina' o de Mantoux, esta prueba consiste en la administración intradérmica, en la cara anterior del brazo de un derivado proteínico del bacilo y a las 72 horas de su administración se valora la reacción local generada, en embarazadas se les practica una prueba cutánea para detectar la presencia de tuberculosis (prueba de tuberculina) y si se observa una reacción positiva, se debe realizar una radiografía de tórax, ya que esto mostrara si los pulmones están infectados.

En niños ya que dichas madres les ha dado positiva la prueba de tuberculina también se les practica este análisis, sin embarg, algunos niños tienen falsos resultados osea negativos.

si se sospecha de una tuberculosis, se envían al laboratorio muestras de líquido cefalorraquídeo y de líquido de los conductos respiratorios y del estómago para su cultivo, también puede ser necesario realizar una biopsia del hígado, de algún ganglio linfático o de los pulmones y de la membrana que los rodea, para confirmar el diagnóstico.

Tratamiento

Esto no tiene tratamiento, la tuberculosis lleva irremediamente a la muerte. Para su tratamiento se emplea una combinación de fármacos, que es la isoniacida, la rifampicina, la pirazinamida, el estambutol y la estreptomocina, y estos son fármacos eficaces pero que tienen efectos adversos, por lo que su uso debe ser supervisado por un especialista.

En embarazadas presenta una prueba de tuberculina positiva pero no tiene síntomas y la radiografía del tórax es normal, debe tomar el fármaco isoniacida, pirazinamida y rifampina y ya que es el único tratamiento que se necesita para curar la enfermedad, y algo muy importante para empezar este 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, y todos estos fármacos no dañan al feto, la madre infectada es aislada de su bebé hasta que deja de ser contagiosa. El bebé recibe isoniacida como medida preventiva.

El recién nacido puede ser vacunado con la vacuna BCG, no necesariamente previene la enfermedad, pero en general, reduce su gravedad. Como la vacuna BCG no es tan efectiva al en algunos países no se aplica de forma sistemática ni a los niños ni a los adultos.

Cuidados de enfermería

- ✓ Aislamiento aéreo (información al paciente y familiares)
- ✓ Control de signos vitales
- ✓ Oxigenoterapia
- ✓ Control de líquidos y vigilar hidratación
- ✓ Valoración del estado nutricional
- ✓ Evaluar eliminación
- ✓ Reposo

Desarrollo

La tuberculosis es una enfermedad infectocontagiosa y para ello en dichas personas tiene síntomas y se contagia a través de inhalación de aerosoles contaminados por el bacilo, ya que son eliminados por los individuos enfermos (toser, hablar o estornudar).

Conclusión

La tuberculosis sigue siendo una infección humana lo cual nosotros debemos de tomar nuestras medidas preventivas para así no contagiar a otras personas y la tuberculosis continúa siendo un importante problema de salud a nivel mundial el cual aporta anualmente un número elevado de casos nuevos y fallecidos.