

Nombre del alumno:

López Vázquez Osvaldo Rafael

Materia:

Enfermería del adulto

***Grado: 6to cuatrimestre grupo:
"B"***

Docente:

Beatriz Gordillo López

Carrera:

Lic. En enfermería general

Tuberculosis

En este trabajo que se realizará será un ensayo del tema de tuberculosis del cual trataremos de explicar y de entender de que se trata dicho tema. Ya que es de suma importante saber sobre la patología ya que como personal del sector de salud debe manejar información y de estar informado ya que si se presenta algún caso sabremos cómo actuar al momento.

La tuberculosis nos dice que es una es una infección persistente causada por el *Mycobacterium tuberculosis* que, en honor a su descubridor, Roberto Koch, recibe el nombre de bacilo de Koch. Afecta a diversos órganos, pero particularmente los pulmones. Un feto puede contraer tuberculosis a través de su madre antes de nacer, al respirar o tragar líquido amniótico infectado antes o durante su nacimiento, o después de nacer, al respirar aire con micro gotas infectadas.

Nos dice que sus causas pueden ser Entre los humanos ya que se puede transmite a través del aire, por 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.

Los síntomas más frecuentes son:

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

Nos dice que hay dos tipos de tuberculosis que serían pulmonares y extra pulmonares.

La tuberculosis pulmonar frecuentemente esta aparece inmediatamente que la persona presenta la infección esta infección afecta más a los niños y principalmente a los niños africanos ya que esta es conocida como una infección primaria ya que puede provocar alteraciones en los pulmones y en los ganglios.

La tuberculosis extra pulmonar nos dice que aparece fuera de los pulmones suele ser resultado de la diseminación hematogena de la infección. A veces, se extiende

directamente de un órgano adyacente. Los síntomas varían según su localización, pero en general incluyen fiebre, malestar general y pérdida de peso.

Para poder prevenir la tuberculosis se recomienda la vacuna de la BCG a todos los recién nacidos la BCG nos dice que esta contraindicada a las personas que presenten SIDA sin importar la edad que presente.

Cuando los bacilos entran a nuestro organismo ya que se 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. A las 72 horas de su administración se valora la reacción local generada. A las mujeres embarazadas se les practica sistemáticamente una prueba cutánea para detectar la presencia de tuberculosis.

Nos dice para la tuberculosis es sin tratamiento ya que es irreversible y nos lleva a la muerte.

Para su tratamiento se emplea una combinación de fármacos, entre los que se encuentran la

- ✚ isoniacida
- ✚ Rifampicina
- ✚ Pirazinamida
- ✚ Estambutol
- ✚ Estreptomina.

Nos dice que son fármacos eficaces pero que tienen efectos adversos, por lo que su uso debe ser supervisado por un especialista.

Si una mujer embarazada tiene síntomas de tuberculosis, se le administran los antibióticos isoniacida, pirazinamida y rifampina

El recién nacido también puede ser vacunado con la vacuna BCG. Ésta no necesariamente previene la enfermedad pero, en general, reduce su gravedad.

Los cuidados de enfermería serían el siguiente si se presentara un caso de tuberculosis pulmonar o extra pulmonar.

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

En conclusión la patología de tuberculosis no dice que principalmente afectan a los pulmones y esta se divide en dos partes, ya que afectan principalmente a los niños nos dice que en si la tuberculosis no tiene un tratamiento pero si lo podemos prevenir con la vacuna BCG ya que esta es aplicada a los recién nacidos para mi es de suma importante saber un poco sobre el tema y tener conocimientos para así saber cómo enfrentar una situación si se presentara o como dar platicas a personas que no saben de dicho tema.

Bibliografía

UDS. (mayo- agosto de 2020). *antologia de enfermeria del adulto* . Recuperado el 08 de 07 de 2020, de antologia de enfermeria del adulto :
<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/0f38f8c5c48e8362a56be8ffcd6750ae.pdf>