

Nombre: Julissa Guadalupe Díaz Sánchez



Docente: Beatriz Gordillo Lopez

Materia: Enfermería del Adulto

Cuatrimestre: 6to

Grupo "c"

Fecha de entrega: 21 de Julio del 2020

TUBERCULOSIS

En este ensayo hablare sobre la patología que es la tuberculosis, sobre su causa, los síntomas que presenta, también los tipos que existen, como prevenirlo también se mencionara el Diagnostico, su tratamiento y por último los cuidados que como personal de enfermería se le debe aplicar.

Si bien sabemos la tuberculosis es una infección persistente causada por *Mycobacterium tuberculosis*, lo cual esta bacteria fue descubierta por el padre de la microbiología Roberto Koch por eso la bacteria se denomina el bacilo de Koch, tras un embarazo El feto puede infectarse con tuberculosis al respirar o tragar el líquido amniótico infectado antes o después del nacimiento a través de su madre antes del nacimiento, y al respirar aire con gotitas infectadas. Sin antibióticos o vacunas, aproximadamente la mitad de los hijos de madres con tuberculosis activa desarrollarán la enfermedad en el primer año de vida. La causa de esta patología es debido a que trasmite entre las personas ya que se elimina al toser, estornudar o hablar a través de bacterias en el aire, por medio pequeñas gotas contenidas en bacterias y personas no tratadas o infectadas en el primer día de incubación la transmisión puede ser también por medio de los alimentos, los síntomas más frecuentes que presenta la tuberculosis es 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 pero en ocasiones la tuberculosis puede ser asintomática. Existen dos tipos de tuberculosis lo cual es la pulmonar y la extra pulmonar primero hablare un poco acerca de la tuberculosis pulmonar esta es la forma más frecuente, observándose en más del 69% de los casos. Es la única forma de tuberculosis que puede ser contagiosa la tuberculosis pulmonar es contagiosa porque se transmite con mucha facilidad de una persona a otra a través de las aspiraciones de gotitas de saliva. Aunque la tuberculosis puede afectar cualquier parte del cuerpo. Como mencionaba antes también está la tuberculosis extrapulmonar, ésta afecta otros órganos fuera de los pulmones, entre ellos: riñones, ganglios linfáticos, columna vertebral, articulaciones, huesos, cerebro y otros la tuberculosis es infecciosa porque la bacteria que la causa afecta los órganos en los que se aloja. La prevención de esta patología se basa por la detección precoz de la enfermedad, de manera que se pueda evitar la transmisión al resto de la gente. La Organización Mundial de la Salud recomienda la vacunación con BCG para todos los recién nacidos con una alta incidencia de tuberculosis, incluida la vacunación sistemática

en el calendario infantil. Como no se ha demostrado la eficacia de la revacunación, debe administrarse solo una vez. Solo que esta vacuna está contraindicada para personas que tienen sida, también se debe tener cuidado con los alimentos ya que si viaja a una zona afectada por la enfermedad se debe abstenerse de tomar leche o cualquier producto lácteo que no haya sido pasteurizado. En caso de contacto prolongado con una persona infectada que no está en tratamiento acuda lo antes posible a un médico y sométase a la prueba de la tuberculina.

Para diagnosticar la Tuberculosis se diagnostica con los antecedentes médicos, un examen físico, una radiografía de tórax y otras pruebas de laboratorio. La enfermedad de tuberculosis se trata tomando varios medicamentos según las recomendaciones del proveedor de atención médica y se basan mediante los síntomas ya mencionados con anterioridad Si la enfermedad de tuberculosis se presenta en otras partes del cuerpo (extrapulmonar), los síntomas dependerán del área afectada. Las personas que se cree que tienen enfermedad de tuberculosis deben ser remitidas a una evaluación médica completa, una vez diagnosticada la enfermedad se le debe dar un tratamiento que consta de una combinación de fármacos, entre los que se encuentran la isoniacida, la rifampicina, la pirazinamida, el estambutol y la estreptomina. Ya que Son fármacos eficaces pero que tienen efectos adversos, por lo que su uso debe ser supervisado por un especialista Si se sospecha de una variedad de tuberculosis resistente, pueden administrarse otros fármacos adicionales y por último los cuidados de enfermería se debe llevar acabo el 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

Como conclusión a esta patología sobre la tuberculosis Sin tratamiento, la tuberculosis lleva irremediamente a la muerte si bien sabemos en la actualidad la incidencia de la tuberculosis ha aumentado, en parte debido a que el *Mycobacterium tuberculosis* infecta frecuentemente a las personas con SIDA. La tuberculosis amenaza en convertirse en una enfermedad incurable por la deficiente administración de los programas contra ésta

Bibliografía

(2020). *Antología de Enfermería del Adulto*. Comitan de Dominguez Chis.: Universidad del Sureste .