



RESUMEN

[Handwritten signature]
18/1

Glendy Alicia López Pinlo

Salud Pública II

Dra Dulce Melissa Meza López

Segundo Parcial

Licenciatura en Medicina Humana

200 "C"

Comilán de Dominguéz, Chiapas
a 08 de abril del 2025

INTRODUCCIÓN:

La epidemiología en general, para la salud pública es un tema de gran interés y gran relevancia en la actualidad, ya que estudia enfermedades transmisibles, problemas de salud y su relación de la atención de salud a la comunidad y realiza estadísticas y análisis, entonces, en este resumen se analizarán estos conceptos y la importancia de la epidemiología en general; con el objetivo de identificar sus características y diferentes puntos importantes.

Epidemiología general y atención a la salud a la Comunidad:

Sobre la epidemiología en general y atención de salud a la comunidad tienen una estrecha relación y un trabajo en conjunto, la epidemiología y la salud comunitaria están conectadas pues estas dos ramas tienen por objetivo buscar como mejorar la salud de las personas, en cada comunidad y cada persona de las mismas. La epidemiología y la salud comunitaria son ramas como se había mencionado de la salud pública, pues ambas unen sus enfoques para poder prevenir enfermedades y así buscar alternativas para mejorar la calidad de vida de las poblaciones, estas alternativas las analizamos como estrategias que implementa la salud pública como los programas comunitarios. La atención de la salud a la comunidad, influye en como la epidemiología se encarga de analizar los patrones de enfermedades que puede suceder en comunidades específicas, al analizar los patrones que toma en cuenta la epidemiología a identificado factores de riesgo y necesidades particulares de las personas de cada población. Al analizar las diferentes situaciones y factores, estos elementos nos permiten desarrollar estrategias para lograr aplicar la prevención y también la promoción de la salud, pues la promoción de la salud sirve para instrumentar las acciones necesarias para incidir sobre ellos

pero sin dudar que deben de ser adaptadas a cada comunidad en particular según sus necesidades. La atención a la salud a la comunidad se identifica como una rama de la salud pública que debemos de conocer pues se refoca en mejorar el bienestar de grupos específicos dentro de una comunidad; tomando en cuenta sus condiciones sociales, económicas y ambientales da como objetivo identificar y así poder abordar los problemas de salud que afectan o pueden llegar a afectar pues igual se trata de prevenir a una población determinada. Como puntos importantes vemos que la atención a la salud de la comunidad trata de la promoción de la salud, pues esto nos ayuda a entender que necesitamos fomentar estilos de vida saludables en las personas y de la mano esto ayuda a prevenir enfermedades, pero debemos de hacer conciencia a través de la educación a las sociedades o a las comunidades; igual concientizar a las personas al brindarles los servicios de prevención y poner de ejemplo las vacunas, pues esto ayudaría a prevenir enfermedades y detectarlás de manera temprana, y podemos mencionar también que se incluye la atención médica pues al proporcionar esta atención las personas deben de saber que es accesible y debería de ser

de calidad para todas las personas y así lograr reducir las enfermedades y conocer que la salud comunitaria trabaja de manera más localizada y específica en cada comunidad pues debe de ir adaptando las estrategias que deberá de aplicar a las necesidades específicas de cada una de las comunidades.

Y al hablar solo de la epidemiología en general sabemos que esta ciencia nos ayuda como herramienta para poder identificar y prevenir las causas más importantes de enfermedades en la Comunidad, en el peor de los casos de su muerte o de las discapacidades por su entorno y en como la sociedad se comporta, pues la epidemiología se enfoca en la investigación sobre todo de las enfermedades para así poder ver las estadísticas e identificar y analizar factores que contribuyen a la propagación de las diversas enfermedades que puedan darse, para esto necesita el análisis de datos para usar esas mismas estadísticas y métodos epidemiológicos para analizar datos y lograr identificar los patrones que se pueden presentar; para esto se necesita el desarrollo de políticas para utilizar los resultados de las investigaciones epidemiológicas para poder informar y así lograr desarrollar políticas nuevas de salud pública.

Epidemiología general de las enfermedades transmisibles: Principales problemas de salud:

Debemos de destacar inicialmente, como punto importante; que las enfermedades transmisibles siguen presentando una importante y alta carga de enfermedad, incluyendo mortalidad en países subdesarrollados y también en grupos específicos como niños o ancianos por la edad, estas enfermedades son un motivo frecuente de consulta en nuestro entorno. Como concepto, una enfermedad transmisible es cualquier enfermedad causada por un agente infeccioso o sus productos tóxicos, para ser considerada transmisible se debe de producir por la transmisión de este agente o de los productos, para esto debe existir un huésped infectado o un reservorio inanimado y un huésped susceptible para que entre ellos ocurra la transmisión; un concepto importante en estas enfermedades es la colonización, pues es la presencia de un agente infeccioso en un huésped donde sobrevive y se multiplica sin que se produzca una respuesta tisular o inmunitaria. En una enfermedad transmisible se da la infección que es una función necesaria en el proceso natural de transmisión del agente infeccioso, esto ayuda en su supervivencia, esto pasa en unas condiciones ambientales determinada y la enfermedad es un posible efecto de la infección. La epidemiología de las enfermedades transmisibles estudia toda la cadena epidemiológica que está integrada por: un agente causal, una

Fuente de infección, mecanismos de transmisión, un huésped susceptible y el medio ambiente. El agente causal es el primer paso de la cadena, se denomina patógeno a cualquier agente que puede causar una enfermedad, puede ser un virus, una bacteria, un hongo o protozoo. Su transmisibilidad es la capacidad del agente para propagarse de un huésped a otro causando una enfermedad, esto va a depender de la infectividad y de la patogenicidad, existen los patrones evolutivos de estas enfermedades que son infección aguda, crónica, persistente y latente. Como fuente de infección tenemos a la persona, animal, objeto o sustancia, las cuales son: el hombre enfermo, portador y animal. El reservorio es donde el microorganismo vive y se multiplica, cuando es humano es de individuo a individuo, el mecanismo de transmisión es el conjunto de mecanismos por los cuales el agente infeccioso pasa de la fuente de infección al huésped, el huésped susceptible depende de la base genética, la edad, el sexo y otros factores como el estado nutricional y el medio ambiente por sus componentes físicos, biológicos y sociales o económicos, puede influir en la cadena, facilitar o limitar. La dinámica de las enfermedades transmisibles es muy importante, pues los periodos de tiempo de infección se denomina como transmisibilidad, son: el periodo de incubación, periodo asintomático, de latencia y periodo de transmisibilidad.

CONCLUSIÓN:

En conclusión, la epidemiología está en constante estudio y movimiento, gracias a que estudia los factores importantes de las comunidades y las posibles enfermedades transmisibles y así destaca su importancia para la investigación de las poblaciones y poder prevenir y promocionar, comprender y sobrellevar algunos desafíos y un control.

Bibliografía:

- Fris, R. H. y Sellers, T. A. (2020). Epidemiología para la salud pública. Quinta edición. Jones y Bartlett Learning
- Epidemiología general de las enfermedades transmisibles. Fundación iO. (s.f).