



Mi Universidad

Ensayo.

Nombre del Alumno: Leydi Laura Cruz Hernández

Nombre del tema: La aplicación de la epidemiología en la salud pública

Parcial: I

Nombre de la Materia: Epidemiología

Nombre del profesor: Víctor Manuel Nery González

Nombre de la Licenciatura: Lic. Enfermería

Cuatrimestre: 4

“LA APLICACION DE LA EPIDEMIOLOGIA EN LA SALUD PÚBLICA”.

Para comenzar a entender la aplicación de la epidemiología en la salud pública tenemos que tener claro el significado de dichas palabras. La epidemiología es la disciplina científica que estudia la frecuencia y distribución de fenómenos relacionados con la salud y sus determinantes en poblaciones específicas, y la aplicación de este estudio al control de problemas de salud. En términos prácticos, la epidemiología pretende hallar las causas de las afectaciones de salud y enfermedades que afectan a una comunidad, a fin de poder controlarlas. El objetivo es analizar los factores detonantes de una condición médica y poder establecer un procedimiento de toma de decisiones fundamentado en la condición epidemiológica existente, Posteriormente entonces la Salud Pública es la disciplina dedicada al estudio de la salud y la enfermedad en las poblaciones. La meta es proteger la salud de la población, promover estilos de vida saludables y mejorar el estado de salud y bienestar de la población a través de programas de promoción y protección de la salud y prevención de enfermedades. Es por ello que ambas disciplinas juntas desempeña un papel fundamental en la prevención y control de enfermedades, así como en la promoción de la salud de las poblaciones. “APLICACIÓN DE LA EPIDEMIOLOGIA EN LA SALUD PUBLICA”.

Etimológicamente, si te preguntas qué significa epidemiología la traducción exacta sería “estudio sobre el pueblo” (epi=sobre; demo=pueblo; logos=estudio), sin embargo, es el sentido interpretativo lo que hace que se entienda a la etimología como el estudio de las enfermedades que afectan a un pueblo.

La epidemiología ha cumplido con una tarea importante al permitir que el movimiento de salud pública logre una de sus tareas actuales: el control de las enfermedades infecciosas y la conquista de las enfermedades no infecciosas.

El estudio epidemiológico ha revelado que está intrínsecamente unido al movimiento de salud pública, y el estudio de la evolución del movimiento de salud pública ha indicado que sus raíces deben estar firmemente respaldadas en una base epidemiológica.

Se podría decir que, sin salud pública, la epidemiología no puede existir. Así mismo, la epidemiología es crucial para garantizar la salud pública, pues se

necesita del estudio de las enfermedades que afectan a la población para hallar soluciones oportunas.

La epidemiología en la Salud Pública es una disciplina que desempeña un papel fundamental en la prevención y control de enfermedades, así como en la promoción de la salud de las poblaciones. Esta ciencia, que se encarga de estudiar la distribución y los determinantes de las enfermedades en las comunidades, tiene un rol crucial en la toma de decisiones y el diseño de políticas de salud efectivas.

El estudio incluye las investigaciones caracterizadas por la simple vigilancia y observación de fenómenos para medir su magnitud y sugerir hipótesis sobre su origen. Este tipo de investigaciones reciben el calificativo de descriptivas. Pero también incluye las investigaciones dirigidas a contrastar estas hipótesis mediante estudios observacionales y experimentales. Estas investigaciones reciben el nombre de analíticas. Distribución significa la medida de la frecuencia y variación de un fenómeno en grupos de población a lo largo del tiempo, en diferentes lugares o formados por diferentes tipos de personas.

La epidemiología no sólo estudia enfermedades sino todo tipo de fenómenos relacionados con la salud, entre los que se encuentran causas de muerte como los accidentes o suicidios, hábitos de vida como el consumo de tabaco o la dieta y el uso de servicios de salud o la calidad de vida relacionada con la salud, entre otros. Los determinantes de estos fenómenos son todos los factores físicos, biológicos, sociales, culturales y de comportamiento que influyen sobre la salud. Los fenómenos relacionados con la salud y sus posibles determinantes dan lugar a algunas de las clasificaciones de las ramas de la epidemiología.

La epidemiología es una disciplina básica de la salud pública y de la medicina clínica, porque sus conocimientos pueden y deben ser aplicados al control de problemas de salud en ambos campos. La distinción entre ambas ramas no estriba tanto en las técnicas utilizadas como en la porción de la historia natural de la enfermedad que es estudiada por cada una de ellas. La epidemiología de salud pública estudia la primera parte de esta cadena de sucesos, es decir, la frecuencia y distribución de la enfermedad y sus determinantes, factores de riesgo o protección. Para ello se fija en sujetos sanos, generalmente viviendo en la comunidad, a los que sigue para observar como enferman.

Un claro ejemplo es la erradicación de la viruela, lograda mediante la aplicación de estrategias basadas en datos epidemiológicos. La epidemiología en la Salud Pública ha tenido un impacto significativo en la mejora de la salud de las poblaciones en todo el mundo.

Concluyendo que; La epidemiología en la Salud Pública está vinculada. Ambas trabajan de la mano para comprender y abordar los problemas de salud en las poblaciones. Ya que la epidemiología proporciona datos sólidos y evidencia científica que respalda las estrategias de prevención y promoción de la salud pública. ofreciendo la base de conocimientos necesaria para tomar decisiones informadas y mejorar la calidad de vida de las poblaciones a nivel global.

“LA BASE PARA TODA FELICIDAD ES LA BUENA SALUD”.

BIBLIOGRAFIA.

ANTOLOGIA UDS.

- <https://www.postgradounab.cl/noticias/que-es-epidemiologia-en-salud-publica/#:~:text=La%20epidemiolog%C3%ADa%20es%20la%20rama,la%20salud%20en%20una%20>
- https://www.google.com/search?sca_esv=568349382&q=frase+de+buena+salud&tbm=isch&source=Inms&sa=X&ved=2ahUKEwjs3J7tgceBAxXIKEQIHUFJAA0Q0pQJe
- https://www.google.com/search?sca_esv=568349382&q=frase+de+buena+salud&tbm=isch&source=Inms&sa=X&ved=2ahUKEwjs3J7tgceBAxXIKEQIHUFJAA0Q0pQJe