

**Nombre del alumno: Arguello Tovar
Avilene del Rocío**

Nombre del profesor: Culebro Cecilio

**Nombre del trabajo: vigilancia
epidemiológica: el impacto en los
programas de salud aplicados a la
población en riesgo (ensayo)**

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: Epidemiología II

Grado: 3ero "B"

Facultad de medicina

Comitán de Domínguez Chiapas a 07 de enero del 2021

Vigilancia epidemiológica: el impacto en los programas de salud aplicados a la población en riesgo

La Evaluación de Impacto en Salud es una metodología integral propuesta por la OMS para determinar el impacto sobre la salud de los proyectos, propuestas de políticas y estrategias que originalmente no traten específicamente de la salud, pero que tengan un efecto en la misma. El objetivo de este trabajo es realizar una aproximación a cómo se elaboran las EIS así como valorar su utilidad en Salud Pública. La Evaluación de Impacto en Salud es un proceso multidisciplinar que combina evidencias cualitativas y cuantitativas en un marco de toma de decisiones y está basada en un modelo de salud que incluye los determinantes económicos, políticos, sociales, psicológicos y ambientales de la salud.

Es decir, las intervenciones con un impacto real en la salud de las poblaciones deben tener un enfoque global y ser de nivel estructural, con medidas de Salud Pública decididas a nivel político, por lo que los responsables de poner en marcha esas medidas deben implicarse en el proceso de toma de decisiones y en la posterior evaluación de su efectividad. Para poder realizar Evaluación de Impacto en Salud, es necesario facilitar la integración entre los datos existentes para realizar el diagnóstico inicial y poder investigar a posteriori los efectos de las medidas políticas llevadas a cabo. De esta manera será posible monitorizar los efectos sobre la salud que tengan las acciones identificadas en la Evaluación de Impacto en Salud, maximizando sus potenciales efectos positivos y evitando los posibles efectos adversos.

El objetivo de la EIS es mejorar el conocimiento sobre el efecto de las políticas o programas en la salud de las poblaciones, informar a los responsables políticos y a las poblaciones afectadas y facilitar los cambios en las políticas evaluadas para mitigar los efectos negativos y maximizar los impactos positivos⁴. Para el NICE⁵ es un proceso práctico, un procedimiento, un método o una herramienta que predice

las consecuencias en la salud de la población así como en sus diversos grupos, de una política, estrategia, programa o proyecto. Influye en los responsables políticos asesorándoles para que tengan en cuenta las implicaciones y los posibles beneficios para la Salud Pública de sus decisiones e implica a responsables políticos cuando es apropiado.

El planteamiento para desarrollar la EIS es que si las intervenciones con un impacto real en la salud de las poblaciones deben tener un enfoque global y ser de nivel estructural, con medidas de Salud Pública decididas a nivel político, los responsables de ponerlas en marcha deben implicarse en el proceso de toma de decisiones y en la posterior evaluación de su efectividad. Según Glass y McAtee⁶, mientras que las condiciones sociales distales (entendidas como los determinantes de salud de nivel poblacional relacionados con las políticas) son más difíciles de observar, son en última instancia, más importantes en determinar el estado de salud o la carga de enfermedad en las poblaciones. Esos determinantes sociales, que se producen por las políticas, desarrollo y aplicación de leyes, normas, reglas, y como consecuencia de éstas, las condiciones de la vida de la población, pueden tener mayor impacto en la Salud Pública que el control de causas próximas (los factores de riesgo de nivel individual). Por ello es de vital importancia evaluar el efecto de las diferentes políticas en la salud de las poblaciones, implementando la EIS.

frecen una base científica para el desarrollo de los programas de inmunización en masa contra las enfermedades transmisibles. Los numerosos métodos de vigilancia que pueden emplearse (inscripción de defunciones; encuestas inmunológicas; datos demográficos, socioeconómicos y ambientales; situación en países vecinos; etc.) en los programas de inmunización difieren según el país, situación epidemiológica y otros factores disponibles, además de la enfermedad transmisible de que se trate. Se consideran al respecto siete de ellas : viruela, poliomielitis, sarampión, difteria, tos ferina, tétanos y tuberculosis. En algunos casos, como en el de la viruela, la vigilancia resulta más sencilla; en otros, como en la poliomielitis y otras infecciones, es de primordial importancia para reconocer

el problema, decidir la acción de salud, evaluar el control y realizar los pronósticos epidemiológicos. Se citan ejemplos de programas de vacunación contra la poliomielitis, así como resultados de investigaciones serológicas sobre el sarampión, de investigaciones inmunológicas sobre la difteria y de programas de vacunación contra la tos ferina, que sigue siendo un grave problema de salud pública. En cuanto al tétanos, se sugiere la conveniencia de suspender la aplicación de sueros antitetánicos cuando exista un alto porcentaje de inmunidad antitóxica en determinados grupos. Con respecto a la tuberculosis, se indica que, al no ofrecer la vacunación con BCG protección completa-aun cuando la vacuna es eficaz e inocua-, la vigilancia podría ser útil para orientar la evolución de los planes de vacunación. No se conoce todavía la relativa importancia sanitaria y económica de muchas de las enfermedades transmisibles en diversos países, de modo que, antes de implantar un programa de inmunización, es indispensable tener en cuenta los factores y problemas múltiples, siempre cambiantes, para evitar fracasos. La OMS-Con sus bancos de referencia de sueros, institutos de investigación en cooperación en distintas partes del mundo, oficinas regionales y actividades de vigilancia epidemiológica y de cuarentena proporciona asesoramiento técnico en cuanto a la vigilancia epidemiológica que necesita cada país que lo solicita, siempre respetando las prioridades nacionales.

La vigilancia, como proceso intelectual, vincula la epidemiología con las medidas de control, y cuando no existen las facilidades para luchar con éxito contra las enfermedades transmisibles en un país, se puede recurrir a la ayuda bilateral o internacional.