

MEDICINA HUMANA.

**CAMPUS SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS.
IMPORTANCIA DE LA DEMOGRAFIA EN EL AMBITO DE
SALUD.**

DR.

EDUARDO MANUEL GOMEZ LOPEZ

ALUMNO.

NOHEMI JUDITH ESCOBAR RAMOS

SEMESTRE: 4° PARCIAL: 2°

San Cristóbal de las Casas Chiapas a 28 de abril del 2023.

IMPORTANCIA DE LA DEMOGRAFÍA EN EL ÁMBITO DE LA SALUD.

INTRODUCCION.

En la mayoría de los países, el censo demográfico es la fuente de datos más usada sobre características de la población, y de esta manera poder obtener resultados de datos requeridos de igual manera se sabe que, los censos son de extrema importancia para la elaboración de indicadores y la planificación de intervenciones en el ámbito de la salud.

Para poder obtener los resultados deseados, es de suma importancia que la sociedad aporte a estas mismas, y de esta manera conocer los cambios que se han presentado en la sociedad.

DESARROLLO.

Los datos demográficos son necesarios para calcular muchos de los indicadores relacionados con la salud.

Entre los datos de un censo nacional se encuentran: a) la población total, por sexo, edad, origen étnico; b) el aumento de la población; c) la proporción de población rural y urbana, y d) la razón de dependencia. Ya que estos indicadores son los necesarios para conocer y tener el control de la evolución de los países para así mismo emplear programas de salud dependiendo a las necesidades de los programas de salud.

Además, los censos demográficos son fuentes secundarias de datos cuando se utilizan como denominador de muchos indicadores (tasas, proporciones, razones) de salud: tasas de mortalidad; tasas de incidencia y prevalencia de enfermedades, accidentes y hechos de violencia; tasas de prevalencia de factores de riesgo y secuelas de accidentes y hechos de violencia; y razón de camas hospitalarias por población.

Es necesario el conocer las evoluciones de indicadores, tal caso de incidencia más frecuente como el de las tasas de mortalidad para conocer cuáles son las causas de muerte más frecuentes y de esta manera conocer los grupos más vulnerables para poder, poner en marcha los diferentes planes y programas propuestas por las diferentes asociaciones de salud.

Otro de los casos más importantes a considerar son las tasas de natalidad como las de muerte materna, para esto los datos son expresado en diferentes gráficos o para una mejor interpretación en las diferentes tipos de pirámides, ya que son más representativas del equilibrio poblacional.

Todo esto es necesario ya que de esta manera todos los datos obtenidos se van derivando a las distintas necesidades y causas de muerte de los individuos. Tales como, las tasas de incidencia y prevalencia de enfermedades, accidentes y hechos de violencia; tasas de prevalencia de factores de riesgo y secuelas de accidentes y hechos de violencia; y razón de camas hospitalarias por población.

Las necesidad de información cada vez es mayor, por esta razón los censos se han convertido a en una herramienta muy importante para los sistemas de información en los países. Su finalidad es política, administrativa, técnica y científica.

Es por esta razón que los datos se recopilan para toda la población mediante entrevistas personales.

En la mayor parte de los países, los censos representan datos periódicos, se llevan a cabo cada diez años y la información que arrojan se difunde aproximadamente dos años más tarde.

Para esto los censos deben de contar con las siguientes fortalezas y/o indicaciones a seguir un ejemplo de esto sería alta representatividad, para proporcionar un registro completo o casi completo del total de la población en el país

De igual manera debe de contar con una Periodicidad, puesto que aunque la recopilación de datos se hace cada diez años, es útil disponer de la información que tenga en cuenta el momento en que se recopiló, especialmente como punto de referencia; una alta sostenibilidad, ya que el censo es tarea de un organismo gubernamental que asegura los correspondientes recursos y la base legal, conocimiento sobre la distribución de la población en función de características importantes, e inclusión de preguntas acerca de la salud.

Una limitación de usar datos de los censos es la posibilidad de que haya inexactitud de las estimaciones sobre la población en los años entre censos. Las estimaciones tienden a perder exactitud cuanto más lejos se está del año del censo; además, los cálculos están sujetos a cambios emanados de la nueva información demográfica que se va generando. Hay distintos métodos para hacer estas estimaciones y cada uno tiene sus propios supuestos, pero todos ellos incluyen los factores demográficos básicos: fecundidad, mortalidad y migración.

En un contexto de grandes cambios en los factores que afectan el patrón demográfico de un país, los métodos existentes tienden a presentar dificultades especialmente en cuanto a las proyecciones poblacionales. Se puede citar la dificultad para producir proyecciones poblacionales adecuadas a partir de los censos demográficos decenales, en el contexto del marcado y acelerado descenso de las tasas de fecundidad.

Las migraciones poblacionales en razón de los conflictos o factores económicos también pueden afectar las proyecciones poblacionales. Además, estos factores pueden incidir sobre las estimaciones de los indicadores de salud, ya que los datos poblacionales extraídos de censos demográficos y sus proyecciones se usan como denominador. Por estas razones, si se hace un seguimiento de los indicadores en el transcurso del

tiempo, se recomienda recalcularlos en forma retrospectiva cuando se elaboran nuevas proyecciones sobre la población.

Los datos suministrados en los sistemas nacionales de información sobre salud, para eventos específicos relativos a la salud para incluir tasa de mortalidad, información sobre nacidos vivos, enfermedades de notificación obligatoria, así como registros de cáncer y otras enfermedades.

Estos dos sistemas de información son fuentes de datos para elaborar indicadores. Los sistemas de información que incluyen estadísticas vitales -especialmente la mortalidad y los nacimientos- tienen muchas fortalezas, sostenibilidad alta, puesto que todos los países tienen leyes que establecen el uso de estadísticas vitales.

De igual manera una periodicidad continua, ya que los datos se elaboran de manera continúa conforme los hechos se registran a medida que van ocurriendo, y representatividad alta en casi toda la Región, con problemas puntuales de representatividad en algunas zonas debido al subregistro.

Conclusión.

De esta manera los sistemas de vigilancia de salud pública dentro de la OMS la vigilancia de salud pública es la recopilación, el análisis y la interpretación, continuos y sistemáticos, de los datos de salud necesarios para la planificación, la ejecución y la evaluación de la práctica de salud pública.

Estos sistemas son fuentes de datos útiles para elaborar indicadores de morbilidad relacionados con la prevención y el control de enfermedades transmisibles, enfermedades no transmisibles, y accidentes y violencia. Los sistemas de vigilancia de las enfermedades transmisibles tienen una función

clave para la alerta temprana de las posibles amenazas a la salud pública, y permiten hacer un seguimiento de los programas y medidas de prevención y control.

1 Bibliografía

DEMOGRAFÍA, S. P. (28 de abril de 2023). *Actualización en Enfermería familiar y comunitaria*.

Obtenido de Actualización en Enfermería familiar y comunitaria:

<https://www.enfermerialugo.org/wp-content/uploads/2021/02/TEMA-3-Salud-P%C3%BAblica-y-demograf%C3%ADa.pdf>

2 Bibliografía

Calderón Fragoso DN[a], M. M. (28 de abril de 2023). *Demografía y Salud Pública en el Estado de Hidalgo, México*. Obtenido de Demografía y Salud Pública en el Estado de Hidalgo, México:

<https://repository.uaeh.edu.mx/revistas/index.php/ICSA/article/view/847/3623#:~:text=Se%20refiere%20a%20los%20complejos,sus%20consecuencias%20en%20las%20sociedades>

DEMOGRAFÍA, S. P. (28 de abril de 2023). *Actualización en Enfermería familiar y comunitaria*.

Obtenido de Actualización en Enfermería familiar y comunitaria:

<https://www.enfermerialugo.org/wp-content/uploads/2021/02/TEMA-3-Salud-P%C3%BAblica-y-demograf%C3%ADa.pdf>

