



Mi Universidad

ENSAYO

Nombre del alumno: Andrea Melgar Vazquez

Tema: Situación demográfica y epidemiológica

Parcial: 2º

Materia: Salud Publica

Nombre del profesor: Lic. Romelia de León Méndez

Frontera Comalapa Chiapas a 9 de junio del 2023

Introducción

En términos demográficos, el mundo está experimentando un cambio significativo en la estructura de edad de su población. La esperanza de vida sigue aumentando en muchos países, lo que significa que hay una proporción cada vez mayor de personas mayores en la población. Esto puede tener implicaciones importantes para la economía y los sistemas de salud a medida que más personas necesitan atención médica y cuidados a largo plazo. En cuanto a la epidemiología, ha puesto de relieve la importancia del control de enfermedades infecciosas y la necesidad de sistemas de salud sólidos y bien equipados. La propagación del virus ha sido rápida debido a factores como los viajes internacionales y la densidad poblacional en áreas urbanas. Sin embargo, también ha habido esfuerzos significativos por parte de los gobiernos y las comunidades para controlar su propagación.

Situación demográfica y epidemiológica

La demografía estudia estadísticamente la estructura y la dinámica de las poblaciones, así como los procesos concretos que determinan su formación, conservación y desaparición. Tales procesos son los de fecundidad, mortalidad y migración: emigración e inmigración.

A partir de la definición de población puede deducirse una definición de la demografía, la cual estudiaría aquellos procesos que determinan la formación, la conservación y la desaparición de las poblaciones. Tales procesos, en su forma más agregada, son los de fecundidad, mortalidad y movilidad. La variedad de combinaciones de estos fenómenos, interdependientes entre sí, supone la velocidad de las modificaciones de la población, tanto en sus dimensiones numéricas como en su estructura poblacional.

Hay dos tipos o partes de la demografía son la demografía estática y la demografía dinámica las cuales interactúan entre sí, ya que estudian las poblaciones humanas

La demografía estática es la estudia las poblaciones humanas en un momento de tiempo determinado desde un punto de vista de dimensión, territorio, estructura y características estructurales.

1. La dimensión es el numero de personas que residen normalmente en un territorio geográficamente bien delimitado
2. El territorio es el lugar de residencia de las personas que puede globalizarse o desagregarse como, por ejemplo, una nación, una región, una provincia, una ciudad, un municipio, etc.
3. La estructura de una población es la clasificación de sus habitantes según variables de persona. Según las Naciones Unidas, estas variables son: edad, sexo, estado civil, lugar de nacimiento, nacionalidad, lengua hablada, nivel de instrucción, nivel económico y fecundidad.

La demografía dinámica es la parte de la demografía que estudia las poblaciones humanas desde su evolución en el transcurso del tiempo y mecanismos por los que se modifican la dimensión, estructura y distribución geográfica de las poblaciones

- Tales mecanismos son: la natalidad, la mortalidad, la familia, la fecundidad, el sexo, la edad, la educación, el divorcio, el envejecimiento, la migración, el trabajo, la emigración y la inmigración.

Las tablas demográficas son los datos estadísticos numéricos y gráficos, los administradores utilizan el censo o muestreos estos tienen que estar diseñados de forma que no solo puedan establecer estadísticas descriptivas, sino que también puedan realizar análisis demográficos cruzados.

Los datos estadísticos sobre las poblaciones también son sometidos a análisis predictores o de futuro: interpolaciones, extrapolaciones, series de tiempo, curvas logísticas, patrones de crecimiento según tipo de sociedad, patrones de disminución por desastres naturales o epidemias o guerras, etc.

En el siglo XIX se descubrió que la gráfica del crecimiento de poblaciones sigue de una forma de S alargada de crecimiento rápido, llega a un punto de inflexión y continúa con un crecimiento suave y es un reflejo del paso de una sociedad agrícola a una sociedad industrial; La reducción es el número de nacimientos y el aumento en la población que se halla de la tercera edad.

Según el modelo de la transición demográfica los cambios en una población tienen tres componentes:

1. Nacimientos
2. Muertes
3. Migración

La transición demográfica como proceso, disminuye el efecto de cuatro grandes riesgos sociodemográficos:

- La alta mortalidad
- La elevada fecundidad
- El acelerado crecimiento demográfico
- La estructura etaria joven

Con mayor o menor intensidad y velocidad, todos los países de América Latina iniciaron el proceso de la transición demográfica, porque todos han empezado a reducir sus tasas de fecundidad y mortalidad.

El Celade elaboró topologías para identificar los riesgos sociodemográficos por los que atraviesan los países, según el grado de avance de la transición demográfica

La transición demográfica se caracteriza por diferentes fases:

- La transición incipiente: con alta natalidad y mortalidad y con un crecimiento natural moderado, del orden de 2.5%, tienen una estructura por edades muy joven y una alta relación de dependencia.
- La transición moderada: alta natalidad, pero cuya mortalidad es moderada. Por este motivo su crecimiento natural es todavía elevado, cercano al 3%. En esta etapa se ubica, por ejemplo, Guatemala, donde el descenso de la mortalidad, sobre todo durante el primer año de vida, se ha traducido en un rejuvenecimiento de la estructura por edades, lo que también lleva a una elevada relación de dependencia.
- La plena transición: con natalidad moderada y mortalidad moderada o baja, lo que determina un crecimiento natural moderado cercano al 2%. Aquí el descenso de la fecundidad es reciente y la estructura por edades se mantiene todavía relativamente joven, aun cuando ya ha disminuido la relación de dependencia.
- La transición avanzada: con natalidad y mortalidad moderada o baja, lo que se traduce en un crecimiento natural bajo, del orden del 1%.

El concepto de la segunda transición demográfica fue creado por Lesthaghe y D.J. van de Kaa en 1986.

La segunda transición demográfica, en un contexto estable de baja fecundidad y mortalidad, describe los cambios en la composición de la familia y de las uniones en los patrones de reconstitución de las familias en países occidentales.

La segunda transición demográfica se caracteriza por:

1. Incremento de la soltería
2. Retraso del matrimonio
3. Postergación del primer hijo
4. Expansión de las uniones consensuales
5. Expansión de los nacimientos fuera del matrimonio
6. Alzas de las rupturas matrimoniales
7. Diversificación de las modalidades de estructuración familiar

Revolución Reproductiva

La teoría de la revolución reproductiva es crítica a las limitaciones de la teoría general de la transición demográfica derivadas de las metodologías de investigación apoyadas de estudios transversales y expresada en las pirámides de la población ya que proyectaría una visión incompleta no holística de la dinámica poblacional dejando sin explicación algunos mecanismos de reproducción de las poblaciones en la sucesión intergeneracional que se están manifestando en las sociedades modernas.

Como propuesta de cambio de paradigma la revolución reproductiva apoyada en estudios longitudinales pretende dar cuenta de los cambios demográficos de manera sistémica y no alarmista ni catastrofista, integrando en buena medida las consecuencias sociológicas que caracterizan la segunda transición demográfica.

La teoría de la revolución reproductiva esta descrita por John MaInnes y Julio Pérez Diaz en sus publicaciones The reproductive revolution del 2005 del 2009 la tercera revolución de la mortalidad. Los autores señalan la radical relevancia que tiene en su teoría y en los nuevos fenómenos demográficos el concepto de eficiencia reproductiva, así como la longevidad y el reemplazo generacional en las sociedades modernas. Siguiendo el hilo conductor de las ideas de Kingsley Davis expuestas en 1937 sobre el futuro de la familia y de la fecundidad, establece consecuencias muy distintas sobre las implicaciones y consecuencias que la revolución reproductiva tiene en el descenso del trabajo reproductivo:

- El declive del patriarcado, la desregulación social de la sexualidad, el paso del género a la generación como eje de distribución de roles productivos-reproductivos, el reforzamiento de lazos familiares y otras consecuencias positivas de la madurez de masas-el mal llamado envejecimiento de la población.

Variación de edades y sexo

En la mayoría de países del planeta la población de las mujeres es mayor a la de los hombres, aunque en unos pocos países se estima con una población masculina mayoritaria. el caso de los países donde la mayoría son personas de sexo femenino, es porque se incluye la ancianidad en las estimaciones. Las personas de sexo femenino de la población de la tercera edad son mayoría en todo el mundo. Esto está de acuerdo con la ciencia que establece que la mujer disfruta de más longevidad que los hombres. No obstante, si dejamos esta etapa a un lado encontraremos que la población de niños, adolescentes y adulta muchas veces los varones son mayoría No obstante, si dejamos esta etapa a un lado

encontraremos que la población de niños, adolescentes y adulta muchas veces los varones son mayoría.

Además, se estima que en algunos países como Bélgica, Canadá, Cuba, Francia, Israel, Japón, Puerto Rico algunos países árabes y entre otros, la población masculina podría igualar y superar a la población femenina, ya que en estos países existe un franco crecimiento.

1. Elaboración de tasas y otros indicadores de salud.
2. Estudios en epidemiología.
3. Planificación de la salud pública.
4. Planificación de producción alimentaria (alimentación humana).
5. Planes generales de desarrollo nacionales o regionales.
6. Proyecciones de las poblaciones para cualquier propósito.

A partir de la definición de población puede deducirse una definición de la demografía, la cual estudiaría aquellos procesos que determinan la formación, la conservación y la desaparición de las poblaciones. Tales procesos, en su forma más agregada, son los de fecundidad, mortalidad y movilidad. La variedad de combinaciones de estos fenómenos, interdependientes entre sí, supone la velocidad de las modificaciones de la población, tanto en sus dimensiones numéricas como en su estructura poblacional

Conclusion

La situación demográfica y epidemiológica es un tema muy importante en la actualidad. La demografía se refiere al estudio de la población, mientras que la epidemiología se enfoca en el estudio de las enfermedades y su propagación. En resumen, la situación demográfica y epidemiológica es un tema importante que afecta a todos los aspectos de nuestras vidas. Es necesario seguir investigando y desarrollando estrategias efectivas para abordar los desafíos que enfrentamos en estos campos.

Bibliografía

- Antonio villa romero, epidemiologia y estadística en salud publica, mc graw hill, 2009.
- Hernández aguado, manual de epidemiologia y salud pública, mc graw hill 2013.
- Rafael Álvarez, salud pública y medicina preventiva, mc graw hill 2008.
- Gustavo malagón london, la salud publica, editorial medica, 2008.
- José frutos garcía, salud publica y epidemiologia, masson editores, 2008.
- Luis serra majen, nutrición y salud publica, masson editores, 2012.