



**Mi Universidad**

**Ensayo**

*Moreno Guillen Odalis Poleth*

*Primero "C"*

*Salud Pública I*

*Dr. Yasuei Nakamura Hernández*

*Medicina Humana*

*Semestre*

*Comitán de Domínguez Chiapas, a 17 de noviembre*

Como hemos estado viendo en clases, la demografía es una ciencia que estudia estadísticamente las poblaciones humanas, su dimensión, estructura, evolución y características generales, así como los procesos concretos que determinan su formación, conservación y desaparición.

Entendemos por población al conjunto de personas que habitualmente residen en un territorio geográfico determinado. Toda población está caracterizada por el número de personas que la integran (tamaño o volumen), por su composición según las variables biológicas o sociales como la estructura de la población por edad, sexo, estado civil y por el asentamiento geográfico, el conocimiento, en un momento determinado, de todas estas características nos proporciona la imagen estática de la población. Este conjunto de personas que constituyen la población, son sometidos a una serie de cambios constantes, de tal manera que los individuos al nacer, pasan a formar parte de la población cuando las personas cambian de lugar de residencia. Existen 3 variables que determinan la evolución de las poblaciones en el tiempo; Natalidad, Mortalidad y Migraciones.

Mencionamos una definición de la demografía, pero según lo dice la demografía es la ciencia cuyo objeto es el estudio de las poblaciones humanas y que trata de su dimensión, estructura, evolución y caracteres generales, considerados principalmente desde un punto de vista cuantitativo. Si vemos la demografía desde un punto conceptual, las definiciones precedentes permite afirmar que la demografía estudia las poblaciones humanas en una doble dimensión.

La primera hace referencia al conocimiento de la población en un momento determinado; cuántos individuos o efectivos la componen y como se diferencian según las características diversas de persona y lugar, como edad, sexo, etc, estos estudios pertenecen al campo de la demografía estática y constituyen una instantánea de la población en un momento concreto del tiempo. La segunda dimensión investiga la evolución de la población a lo largo del tiempo y los mecanismos por los que los individuos entran (nacen o inmigran) y salen (mueren o emigran) de la población.

La demografía estática se define como el estudio en un momento determinado de la dimensión, la estructura y las características generales de la población de una circunscripción territorial. La dimensión es el número de personas que residen normalmente en un territorio geográficamente bien delimitado, la estructura de una población es la clasificación de sus habitantes según variables de persona.

Dentro de la demografía estática se habla del padrón continuo y los censos, entendiéndose como padrón municipal al registro administrativo en el que constan los vecinos del municipio. El padrón municipal está regulado por la ley 4/1996 de 10 de enero. La fuente fundamental de datos de la demografía estática es el censo de población, es el conjunto de operaciones de recopilación, resumen, valoración, análisis y publicación de los datos de carácter demográfico, cultural, económico y social.

En el censo de población se incluyen únicamente las personas de cualquier nacionalidad que tienen fijada su residencia habitual en el territorio nacional. La explotación de los datos contenidos en los censos y padrones, proporcionan una gran cantidad de información de complejidad diversa, desde la más simple, hasta información derivada de clasificar la población considerando 2 o más variables a un tiempo. Las variables más utilizadas en la demografía son la edad y sexo, que además pueden cruzarse con otras variables, lo que dependerá de la complejidad de la información que se requiera, dicha información se expresa en forma de tablas, en números absolutos o porcentajes y puede representarse en forma gráfica, la gráfica más empleada es la pirámide de población o representación de la estructura desde el punto de vista demográfico.

Empezaremos a hablar de la demografía dinámica, esta estudia los cambios que se producen a lo largo del tiempo en la dimensión, la estructura y la distribución geográfica de las poblaciones humanas y también describe las leyes que determinan la evolución. Estos cambios están regulados por la natalidad y mortalidad así como también de los movimientos migratorios.

**Natalidad y fecundidad;** El término "natalidad" hace referencia a los nacimientos como componentes del cambio poblacional y la fecundidad hace referencia a la relación entre los nacidos vivos y la población femenina en edad fértil.

**Mortalidad;** Es el conjunto de fallecidos en una población durante un periodo de tiempo concreto. Una forma de evitar el efecto de confusión que la estructura por edad de las poblaciones tiene en la comparación de las tasas crudas de mortalidad consiste en calcular tasas de mortalidad específicas por edad, estas tasas se calculan, al menos grupos quinquenales de edad, desde los 0-5 años hasta los 85 años o más. Una tasa específica singular y de gran valor es la tasa de mortalidad infantil que mide específicamente la fuerza con la que actúa la muerte en el primer año de vida.

La esperanza de vida es el mejor indicador del tiempo medio de supervivencia de los integrantes de una población y se utiliza ampliamente para comparar las condiciones de mortalidad entre diferentes países.

TASAS

$$\text{Tasa de natalidad} = \frac{\text{Nacidos vivos durante 1 año}}{\text{Población total a 1 de Julio}} \times 1.000$$

$$\text{Tasa de fecundidad} = \frac{\text{Nacidos vivos}}{\text{Población de 15-49}} \times 1.000 \text{ a 1 de Julio}$$

¿Cuántos hijos puede tener una mujer en lo largo de su vida?

Entre la menarquia y la entrada a la menopausia, aproximadamente entre los 12 y los 50 años de vida, cada mujer tiene como máximo 39 años de vida fértil. Biológicamente podría tener un hijo cada 18 meses. Existen varios factores limitantes adicionales, el primero es establecer una pareja sexual estable, lo que depende en gran medida de determinantes culturales, sociales y económicos. El segundo determinante es el aumento del tiempo que hay entre embarazos. Existe un tercer determinante, de carácter sociológico, que no es otro que la aspiración de los padres de conseguir para sus hijos una vida mejor que la suya.

La drástica reducción de la mortalidad que alimentó la explosión demográfica del siglo XX se hace evidente en el aumento de la esperanza de vida al nacimiento. La mediana de edad en el mundo, subirá 10 años de aquí a 2050, desde los 28 hasta los 38 años. Durante el periodo 2005-2050, y de acuerdo con la variante media de las proyecciones de las Naciones Unidas, el número total neto de inmigrantes que recibirán los países desarrollados será de 103 millones, en promedio, serán 2,3 millones cada año. Para que una persona emigre, por lo común, debe existir una demanda, esto es, expectativas razonables de encontrar trabajo y de mejorar el nivel de vida, además de factores que incentivan la salida, como crisis económica o paro en el lugar de origen, y finalmente, un flujo de información. Las migraciones por reunificación familiar constituyen una segunda categoría y una tercera la constituyen los refugiados, que son quienes se ven obligados a abandonar su país por su raza, religión, pertenencia a un grupo social u opinión política.

Muchos estados han diseñado políticas para influir en el tamaño, crecimiento, distribución geográfica o la estructura de sus poblaciones. Tener hijos es, especialmente en las sociedades desarrolladas, una decisión personal, un primer grupo de medidas lo constituyen las ayudas familiares directas, un segundo grupo son las relacionadas con la vida laboral, entre las que se encuentran los permisos por maternidad y paternidad.