



UDS

Mi Universidad

Lucia del Rosario Hernández Aguilar

Demografía y salud

Tercer Parcial

Salud pública

Yasuei Nakamura Hernández

Medicina Humana

Primer semestre

Comitán de Domínguez Chiapas, 15 de noviembre del 2023.

La demografía es la ciencia que estudia estadísticamente la estructura y dinámica de las poblaciones, así como las leyes que rigen estos fenómenos. Su objetivo son las poblaciones humanas, que podemos definir como el conjunto de personas que habitualmente residen en una zona geográfica, en un momento determinado. La demografía tiene interés y aplicación en la salud pública ya que nos permite; elaborar tasas e indicadores sanitarios de gran utilidad para realizar un diagnóstico de salud de una población y, por lo tanto, de gran utilidad para la planificación y la programación sanitaria. Llevar a cabo estudios epidemiológicos, los cuales se necesitan para obtener datos de la población y su distribución según características de personas, lugar y tiempo. Demografía estática nos ayuda a describir las poblaciones de acuerdo a las variables de persona sexo, nivel de instrucción, actividad económica. Los estudios que indican cuantos, que, quienes y donde viven los habitantes de la población considerada se denominan estudios de estructura y

llamados demografía estática a la parte de la demografía que se ocupa de ellos. La demografía dinámica estudia la evolución de la población a lo largo del tiempo y los mecanismos por los que se producen. La diferencia entre los nacimientos, las defunciones y las características de los movimientos migratorios de una población influye en la estructura de una población. A su vez, la estructura de una colectiva en un momento dado, influye en una evolución futura. La salud pública tiene como objetivo la comunidad, es decir, la población humana, por eso tienen la necesidad de conocer su volumen, estructura y prever la dinámica de la población. La demografía suministra a la salud pública los datos de población para elaborar tasas y otros indicadores sanitarios. Los números absolutos no miden la intensidad de los fenómenos de salud. Es preciso utilizar indicadores en relación con la población afectada con la exposición. También indicadores de recursos sanitarios se expresan como valores referidos a la población atendida. Realiza estudios epidemiológicos.

Planificación y programación en salud pública, para ello es necesario conocer el volumen y estructura de la población a la que se pretende dar cobertura e incluso el cálculo de las estimaciones de su evolución en un tiempo determinado. Fecundidad es otra variable demográfica importante por el papel determinante que juega en el crecimiento de la población y en el tamaño de la familia y también por su relación con el nivel de salud en la población. La fecundidad se puede medir en términos de la tasa de natalidad que expresa el número de nacimientos por 1000 habitantes en un año dado. Se usa también con frecuencia la tasa global de fecundidad que representa el número de hijos que en promedio tendría una mujer al finalizar su vida fértil. Durante el proceso de industrialización y elevación de vida de los países ahora desarrollados, la reducción de la fecundidad siguió de cerca a la mortalidad. De esta manera el aumento de población se mantuvo a niveles relativamente moderados. Hay países con diferentes climáticas, ambientales.