



Súper nota

Nombre del Alumno: María del Pilar Castro Gómez

Nombre del tema: Demografía y Epidemiología

Parcial: Modulo I

Nombre de la Materia: Salud Publica.

Nombre del profesor: L.E.O. Alfonso Velázquez Ramírez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 3Er

Situación Demográfica y Epidemiológica

¿Qué es?

La situación demográfica y epidemiológica es una interpretación descriptiva de un conjunto de cambios en los patrones demográficos y epidemiológicos que ocurren conforme a una sociedad se transforma de un estado preindustrial a una situación que se considera desarrollada



SITUACION DEMOGRAFICO



El más reciente ejercicio de prospectiva realiza do por el conapo ofrece insumos valiosos para describir la situación actual de la dinámica demográfica.

El conocimiento de los cambios en **la esperanza de vida, la estructura demográfica de la mortalidad**

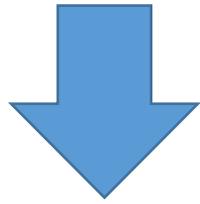
El potencial que ofrece el bono demográfico, el envejecimiento, los niveles y calendario de la fecundidad, son insumos para afrontar los diversos retos que en este campo se imponen a la sociedad

Evolución de la población mundial

- ✓ La población mundial aumenta en unas 2000 personas diarias .
- ✓ 70 millones e personas al año-
- ✓ Tasa de crecimiento anual 1.2%
- ✓ Una quinta parte de la población mundial vive en países industrializados (Europa, Norteamérica, Japón...)cuatro quinta partes (más de 5000 millones) en el resto de los países.

Fecundidad

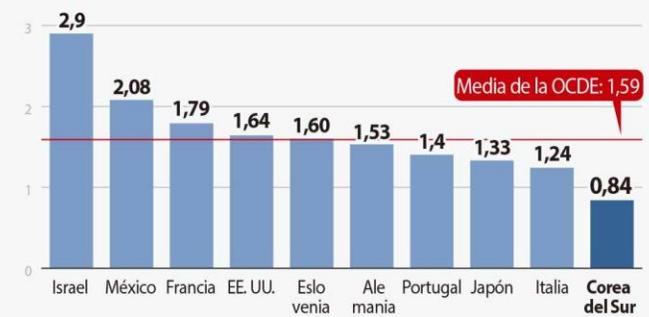
La fecundidad continúa en franco descenso y en el último año del primer cuarto de este siglo estará cada vez más cerca del nivel del reemplazo (que es de 2.1 hijos por mujer). En la última década del siglo pasado ocurrió una disminución considerable en el número promedio de hijos por mujer al pasar de 3.36 a 2.65. Al presente, la tasa global de fecundidad es de 2.22 hijos por mujer.



Evolución de la tasa global de fecundidad (TGF)



TGF de los principales países de la OCDE en 2020



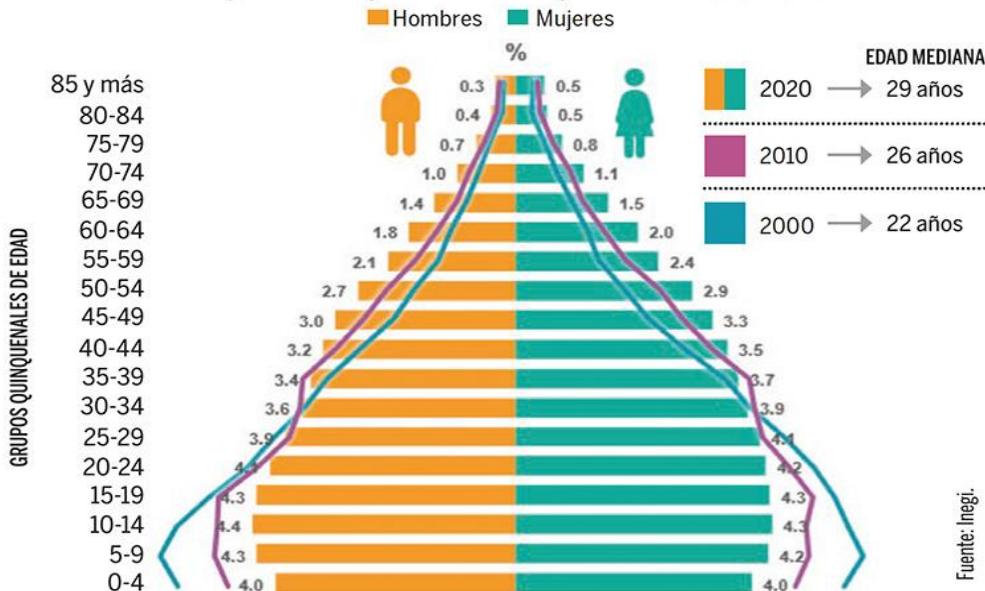
YONHAP NEWS

Datos: Oficina Nacional de Estadística

Bono demográfico y envejecimiento

La expresión “bono demográfico” se refiere a un periodo donde la estructura por edades de la población experimenta cambios importantes, estos son: la reducción del peso de la población infantil, y el aumento del peso de la población adulta y de las personas en edades avanzadas, generalmente de 65 años y más.

Envejecimiento paulatino de la población 2000-2020



Situación epidemiológica

La situación epidemiológica se refiere al estudio de la distribución y los determinantes de las enfermedades y problemas de salud en la población con el objetivo de controlar y prevenir su aparición y riesgo.



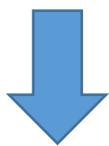
Durante estos años se ha observado un fenómeno que se puede denominar “transición de riesgos”¹, ya que en el transcurso la primera mitad del siglo XX, la población estaba expuesta a los riesgos propios de un país con desarrollo social e infraestructura incipientes, caracterizado por higiene deficiente, mala disposición de excretas, agua para consumo humano de baja calidad, hacinamiento, convivencia con animales en el hogar, esquemas de vacunación.



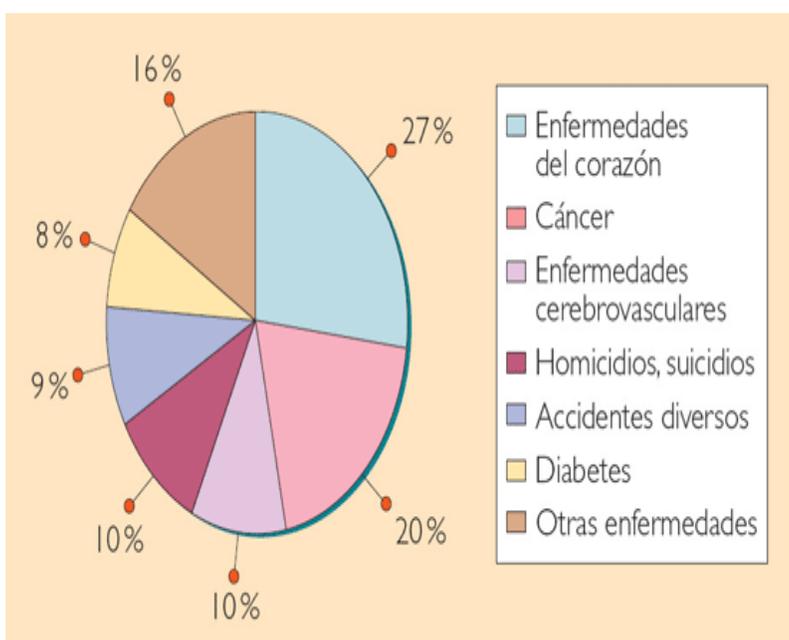
La transición epidemiológica comprende cuatro procesos fundamentales de cambios de configuración del perfil de salud de una población, esto es, en los patrones de:

- Mortalidad
- Morbilidad
- Las enfermedades

La mortalidad general en México descendió casi diez veces entre 1900 y 1997, pasando de 35 a 4.9 defunciones por cada mil habitantes.

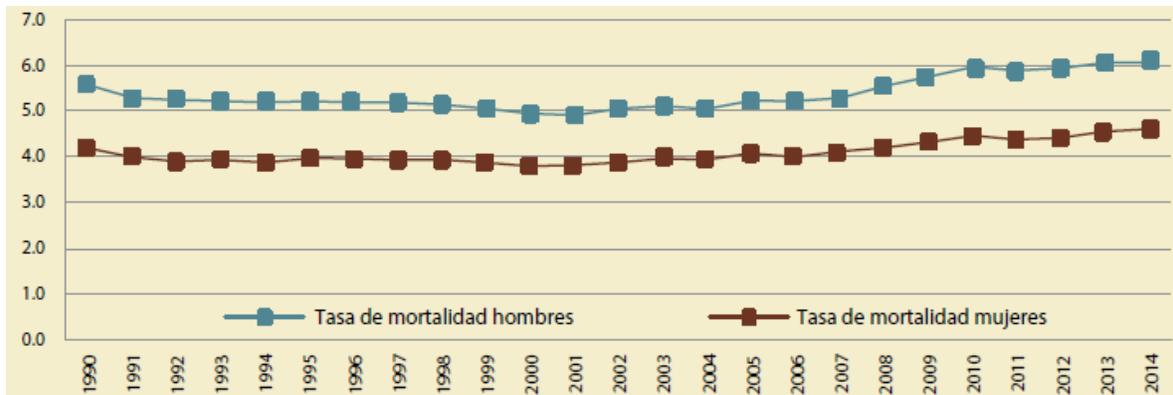


Simultáneamente con los cambios demográficos, sociales y económicos, las causas de muerte se han modificado y actualmente las enfermedades crónicas ocupan los primeros lugares.



Principales causas de mortalidad por género

Cuando se analizan las causas de muerte según sexo, surgen diferencias importantes, por ejemplo, en México, del total de muertes registradas en 2014, 55.6% de ellas correspondieron a hombres, por lo que se habla de un “índice de sobre mortalidad masculina” que se expresa de la siguiente manera: por cada 100 muertes en mujeres se registran 126 muertes en hombres, comportamiento que se ha observado desde hace por lo menos 20 años



Morbilidad

Hasta el año 2014, las principales causas de morbilidad han sido las enfermedades infecciosas, los tres primeros lugares como causa de morbilidad los han ocupado las “infecciones respiratorias agudas”, las “infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas” y la “infección de vías urinarias”. No obstante, cabe mencionar que al comparar el comportamiento de enfermedades infecciosas frecuentes como las respiratorias y las intestinales, se observan algunas fluctuaciones.

Enfermedades emergentes (enfermedad supuestamente controlada)

- ✓ VIH-SIDA
- ✓ Gripe Aviar
- ✓ Síndrome pulmonar por hantavirus.



Enfermedades reemergentes (Enfermedad de recién aparición en los últimos 20 años)

- ✓ Tuberculosis
- ✓ Dengue
- ✓ Malaria
- ✓ Fiebre amarilla
- ✓ Cólera



Enfermedades reemergentes

- El origen, evolución y desenlace de las enfermedades infecciosas dependen de la interacción entre factores biológicos, sociales y económicos.
- Su incidencia aumenta donde prevalece la pobreza y sus factores asociados.

CARACTERÍSTICAS DEMOGRAFICAS Y EPIDEMIOLOGICAS DE LA POBLACION

Características demográficas

Se refieren a los atributos de sus habitantes, como la edad, el sexo, el estado civil, nivel económico etc. nación laboral, la ubicación geográfica los ingresos y otros factores.

Demografía



Características principales

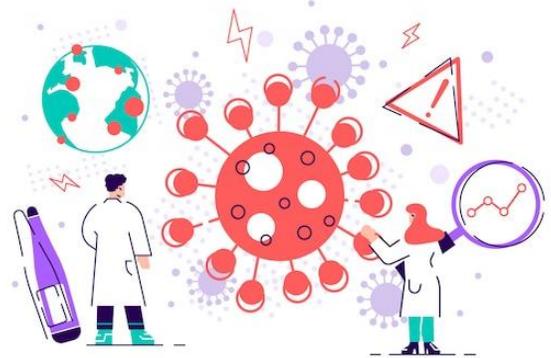
Enfoque en estudios cuantitativos: pone en prácticas métodos estadísticos para analizar datos numéricos en torno a las poblaciones. (Estos datos permiten identificar patrones y tendencias crecimiento, envejecimiento, migración, etc.)

Ciencia interdisciplinaria: se apoyan en otras ciencias para explicar los procesos demográficos están relacionados con aspectos socioeconómicos, geográficos e históricos.

Teorización a partir de resultados estadísticos: Busca explicar cuándo y por qué surgen eventos

Las Características epidemiológicas de una población

se refieren a la descripción de una distribución y los factores que influyen en la salud y enfermedad de esa población.



Características principales

Estudio de poblaciones: la epidemiología analiza patrones de salud y enfermedad en grupos o personas.

Búsqueda de causas y factores de riesgo: investiga las causas, factores de riesgo y vías de transmisiones de enfermedades.

Utilización de método científico: Aplica métodos rigurosos, como estudios observacionales y experimentales.

Importancia de su distribución: analiza cómo se distribuyen las enfermedades en el tiempo, lugar y por características de las personas (edad, sexo, ocupación, etc.)

Referencia bibliográfica

- 1-Arellano, F. (14 de julio de 2025). *Demografía*. Obtenido de <https://www.significados.com/que-es-demografia/>
- 2-Dr. José Luis Arredondo García, *. M. (s.f.). *Transición epidemiológica* . Obtenido de <http://repositorio.pediatrica.gob.mx:8180/bitstream/20.500.12103/1408/1/ActPed2003-09.pdf>
- 3-Guadalupe Soto-Estradaa, L. M.-A. (Diciembre de 2016). *Panorama epidemiológico de México, principales causas de morbilidad y mortalidad*. Obtenido de https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0026-17422016000600008#t3
- 4-*La transición demográfica en México*. (s.f.). Obtenido de https://paot.org.mx/centro/ine-semarnat/informe02/estadisticas_2000/informe_2000/01_Poblacion/1.1_Dinamica/data_dinamica/recuadro.htm
- 5-María Felipa Hernández López, R. L. (s.f.). *La situación demográfica en México. Panorama desde las proyecciones de población*. Obtenido de http://www.conapo.gob.mx/work/models/CONAPO/Resource/1720/1/images/1_La_Situacion_Demografica_En_Mexico.pdf
- 6-Ramirez, D. J. (s.f.). *Transiciones demográficas y epidemiológicas en México*. Obtenido de <https://es.slideshare.net/slideshow/transiciones-demogrificas-y-epidemiolgicas-en-mxico/5717011>
- 7-*Revisión crítica a la teoría de la transición epidemiológica*. (s.f.). Obtenido de https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1405-74252000000300009
- 8-*Tamaño, dinámica y estructura de la población con base en las proyecciones del Consejo Nacional de Población, 2012*. (s.f.). Obtenido de https://apps1.semarnat.gob.mx:8443/dgeia/compendio_2018/dgeiawf.semarnat.gob.mx_8080/ibi_apps/WFServlet56e5.html
- 9-*Transición Demográfica –Epidemiológica*. (s.f.). Obtenido de <https://www.valledelcauca.gov.co/loader.php?!Servicio=Tools2&ITipo=viewpdf&id=23377>
- 10-*Transición epidemiológica y salud pública*. (s.f.). Obtenido de <https://www.gob.mx/inapam/articulos/transicion-epidemiologica-y-salud-publica>