



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Leonardo López Roque

Nombre del tema: Indicadores demográficos y epidemiología

Parcial: 2ro

Nombre de la Materia: Salud pública 2

Nombre del profesor: Montero Reyes Olga Carolina

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Semestre: 2do semestre

INDICADORES DEMOGRÁFICOS

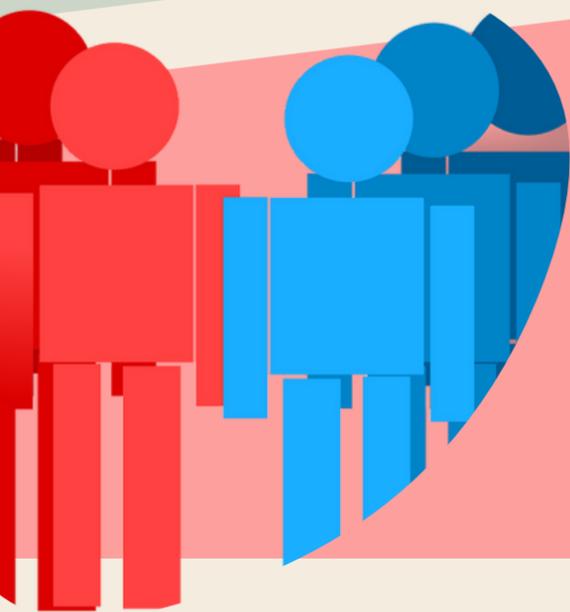
Elaborado por Lorna Alvarado

1

¿QUÉ SON?

Es un conjunto de datos que vinculan el tamaño, crecimiento poblacional con la dinámica de los componentes que intervienen

- Se basan en la teoría de transición demográfica
- Aplicación de tasas y gráficas



COMPONENTES

Presentan los componentes dinámicos:

- Fecundidad
- Migración
- Mortalidad
- Sexo por edad
- Matrimonios

2

IMPORTANCIA A LA SALUD

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

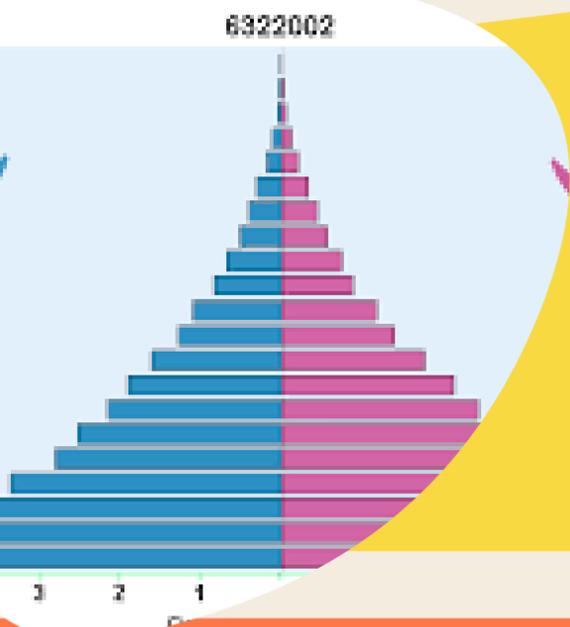
- Enfermedades
- Accidentes
- Factores de riesgo



3

EJEMPLO DE INDICADORES

Es la razón de hombres y mujeres en un aspecto poblacional (razón de sexo). Se calcula como el cociente entre población masculina y femenina. Frecuentemente, se expresa por 100 entre los hombres y mujeres en una población



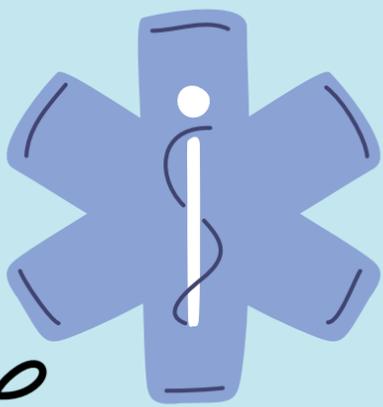
4

INDICADOR DEMOGRÁFICO

Cuando se habla de poblaciones, es común que se mencionen términos como esperanza de vida, natalidad, morbilidad

- Expresan el desarrollo del comportamiento
- Expresan la evolución y estructura
- Expresan la ubicación y dimensión





EPIDEMIOLOGÍA



Lo que debes saber

La epidemiología es

Es una disciplina del área de salud pública y estudia la distribución, frecuencia, magnitud y factores determinantes de las enfermedades existentes en poblaciones humanas definidas



Epidemiología en relación a la salud

La epidemiología, por lo tanto, utiliza recursos de las ciencias de la salud y de las ciencias sociales para estudiar el bienestar de las personas de una comunidad determinada.

Formando parte:

- Medicina preventiva
- Políticas de la salud pública



Estudios de la epidemiología

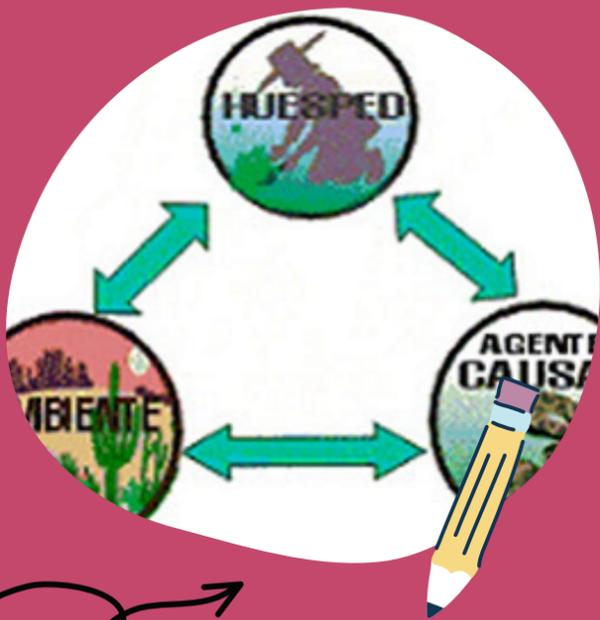
La epidemiología aplica herramientas, estrategias, métodos y técnicas frecuentemente para la vigilancia y investigación en un país

- Estudios de cohorte
- Casos y controles
- Estudios analíticos y descriptivos
- Incidencia
- Morbilidad y mortalidad



Tríada epidemiológica

La tríada ecológica es la influencia recíproca entre agente, huésped, y ambiente epidemiológico, que intervienen para dar como consecuencia una enfermedad



Brote

Es una clasificación utilizado en epidemiología para denominar la aparición repentina de una enfermedad infecciosa en un lugar específico y en momento determinado:

- Epidemia
- Pandemia
- Endemia



Bibliografía

<https://epidemiologia.salud.gob.mx/anuario/html/glosario.html>