

# UDS

## Conceptos

**Nombre del Alumno:** Sergio Alberto Gómez nieto

**Nombre del tema:** Medidas en epidemiología

**Parcial:** 1er parcial

**Nombre de la Materia:** fisiopatología

**Nombre del profesor:** Fátima del pilar

Cruz Hernández

**Nombre de la Licenciatura:** lic. Enfermería

**Cuatrimestre:** 4to cuatrimestre

**Conceptos aplicados a epidemiología:**

**Riesgo Relativo :** El riesgo relativo es una medida que se utiliza en epidemiología para cuantificar la probabilidad de que ocurra un de las probabilidades de experimentar un daño a la salud, que tienen aquellos individuos y grupos humanos con un determinado factor de riesgo, en comparación con los que no lo tienen.

Medida del riesgo de que suceda algo en determinado grupo de personas que se compara con otro grupo. Se usa en los estudios prospectivos (seguimiento hacia el futuro), como los estudios de cohorte y los ensayos clínicos.

**Frecuencia:** En epidemiología, la frecuencia se refiere a la medida de la ocurrencia de un evento de salud en una población. Puede incluir la frecuencia de enfermedades, síntomas, factores de riesgo u otros eventos de interés. Se expresa generalmente como una proporción, una tasa o un número absoluto.

La aparición de una enfermedad o de otro atributo o hecho en una población, sin hacer distinción entre incidencia y prevalencia. medida de la frecuencia de ocurrencia de casos nuevos de una enfermedad dentro de una población definida durante un período específico de tiempo.

**Tasa:** Una tasa es una medida que relaciona la frecuencia de un evento de salud con el tamaño de la población y el tiempo. Por ejemplo, la tasa de incidencia se refiere a la velocidad a la que ocurren nuevos casos de una enfermedad en una población durante un período de tiempo específico. Las tasas son útiles para comparar la ocurrencia de eventos de salud entre diferentes poblaciones y a lo largo del tiempo.

**Tasa de incidencia:** Es una medida de la frecuencia de ocurrencia de casos nuevos de una enfermedad dentro de una población definida durante un período específico de tiempo.

**Prevalencia:** La prevalencia se refiere a la proporción de individuos en una población que tienen una enfermedad o condición en un momento específico o durante un período de tiempo determinado. Es una medida estática que describe cuántas personas están afectadas por una enfermedad en un momento dado.

En un momento determinado, sin distinguir si son casos nuevos o antiguos.

**Incidencia:** La incidencia se refiere a la tasa de nuevos casos de una enfermedad en una población durante un período de tiempo específico. Mide la velocidad a la que ocurren nuevos casos y se utiliza para evaluar el riesgo de adquirir la enfermedad. La incidencia se expresa como una tasa de eventos por unidad de población y unidad de tiempo.

Enfermedad que comienzan o de personas que se enferman durante un período dado en una población determinada. Número de nuevos casos de una enfermedad.



- **Elige una enfermedad que tenga aspectos modificables en su desarrollo**

Ser corregidos o eliminados a través de cambios en el estilo de vida.

Diabetes.

- **Elige una enfermedad que tenga aspectos no modificables en su desarrollo**

Fibrosis quística

- **Si aplica, añade cifras de afección en nuestro país relacionados a estos padecimientos**

La población de 20 años o más en México, 4.3% (cerca de 3 millones), vive con diabetes.



**Endemia.**

**Leishmaniasis cutánea:** La leishmaniasis cutánea es endémica en algunas regiones de México, especialmente en áreas rurales del sur y sureste del país. Es una enfermedad parasitaria transmitida por mosquitos de la familia Phlebotominae y causada por varios tipos de parásitos del género Leishmania.

**Epidemia.**

México experimentó una epidemia **de influenza H1N1**, también conocida como gripe porcina. Esta epidemia se caracterizó por la rápida propagación del virus H1N1 en varias partes del país y causó un aumento significativo en el número de casos de influenza.

**Pandemia.**

**El VIH/SIDA** (Virus de Inmunodeficiencia Humana/Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida) ha sido una pandemia global desde la década de 1980. Esta pandemia afecta a personas en todo el mundo y ha tenido un impacto significativo en la salud pública a nivel mundial.

## Bibliografía

<https://www.revistaalergia.mx/ojs/index.php/ram/article/view/252/448#:~:text=Es%20adimensional%20y%20sus%20valores,000%20000%20ni%C3%B1os%20Fa%C3%B>

<https://epidemiologia.salud.gob.mx/anuario/html/glosario.html#:~:text=Es%20una%20medida%20estad%C3%ADstica%20usada,de%20morbilidad%2C%20mortalidad%20y%20natalidad.>

[https://www.google.com/search?q=inegi+relacion+cfra+numericas+sobre+obesidad+de+afeccion+relacionados+a+estos+padecimientos+en+nuestro+pais&oq=inegi+relacion+cfra+numericas+sobre+obesidad++de+afeccion+relacionados++a+estos+padecimientos+en+nuestro+pais&gs\\_lcrp=EgZjaHJvbWUyBggAEEUYOTIHCAEQIRigATIHCAIQIRigAdIBCjEzNjEzajBqMTWoAgCwAgA&sourceid=chrome&ie=UTF-8](https://www.google.com/search?q=inegi+relacion+cfra+numericas+sobre+obesidad+de+afeccion+relacionados+a+estos+padecimientos+en+nuestro+pais&oq=inegi+relacion+cfra+numericas+sobre+obesidad++de+afeccion+relacionados++a+estos+padecimientos+en+nuestro+pais&gs_lcrp=EgZjaHJvbWUyBggAEEUYOTIHCAEQIRigATIHCAIQIRigAdIBCjEzNjEzajBqMTWoAgCwAgA&sourceid=chrome&ie=UTF-8)