



**Mi Universidad**



**LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA**

**NOMBRE DE ALUMNO: Karla Bedolla Fernandez**

**DOCENTE: CULEBRO CASTELLANO CECILIO**

**NOMBRE DEL TRABAJO: epidemiologia como ejercicio de medicion**

**MATERIA: EPIDEMIOLOGIA I**

**GRADO: 1°**

**GRUPO: "B"**

Comitán de Domínguez Chiapas a de 6 de marzo de 2021

# EPIDEMIOLOGIA COMO EJERCICIO DE LA MEDICIÓN

Son

Las mediciones epidemiológicas que se perciben cuando se presenta más de un caso de un problema de salud que se está propagando

La

La

Las

Los

Las

Las

Frecuencias absolutas y esperadas

Prevalencia

Incidencia

Razones

Riesgo atribuible y relativo

Proporciones

Tasas acumuladas y ajustadas

Las

Es

Esta

Miden

Los

Son

Los

Frecuencias absolutas

Frecuencias esperadas

La proporción de individuos de un grupo o una población, que presentan una característica o evento determinado

Determina los casos nuevos que se presentan en una población en un tiempo determinado

La proporción de personas que se encuentran enfermas al momento de evaluar el padecimiento en la población

Riesgo atribuible

Riesgo relativo

Son medidas que expresan la frecuencia con la que ocurre un evento en relación con la población total en la cual éste puede ocurrir.

Tasas acumuladas

Tasas ajustadas

Son

Son

La

La

Por tanto

Es

Si

Mide

La

Esto

De gran utilidad en planificación sanitaria y laboral para tomar decisiones en relación con la distribución de los recursos y adecuarlos a las necesidades

Aquellas que deberían haberse observado si la hipótesis de independencia fuese cierta

Prevalencia puntual

Prevalencia de período.

Calcula

Calcula

Cuántas personas de un grupo definido están enfermas en un determinado momento

La proporción de personas que están o estarán enfermas en algún momento

Incidencia acumulada

Densidad de Incidencia

Es

Mide

La proporción de personas que enferman en un periodo de tiempo concreto

La velocidad de propagación de enfermedades

No hay tiempo de seguimiento

Esta

Integrada por dos componentes (A y B), un ejemplo es la razón masculino/femenino

La primera medida de impacto potencial que se conoció y consiste solo en restar al riesgo en expuestos, el riesgo en no expuestos y, posteriormente, el resultado se multiplica por 100.

Se analiza la incidencia acumulada se obtiene la razón de riesgos y si se estudia la DI se calcula la razón de tasas. En forma general, ambas se conocen como riesgo relativo (RR), pero depende del tipo de incidencia que se estudie.

Número de eventos ocurridos sobre la población total.

Forma habitual de expresar la incidencia de una enfermedad y equivale al riesgo promedio de los individuos que conforma el grupo.

Se obtiene dividiendo el total de casos esperados por el total de la población estándar. En este caso se debe tener cuidado que las poblaciones no sean de tamaños muy diferentes, ya que la población de tamaño mayor puede influir exageradamente sobre las tasas ajustadas.

Número de casos nuevos sobre Población al inicio del periodo.

## Bibliografía

Fajardo-Gutiérrez, Arturo. (2017). Medición en epidemiología: prevalencia, incidencia, riesgo, medidas de impacto. Revista alergia México, 64(1), 109-120.  
<https://doi.org/10.29262/ram.v64i1.252>

Alejandra Moreno-Altamirano, S. L.-M.-B. (s.f.). Obtenido de Principales medidas en epidemiología.: Disponible: <http://paginas.facmed.unam.mx/deptos/sapu/wp-content/uploads/2015/11/epibasica-spm.pdf>