

DOCENTE: MARCOS JHODANY ARGUELLO

NOMBRE DEL ALMNO: RAMIREZ MENDEZ FRANKLIN

MATERIA: SALUD PUBLICA

TRABAJO A ENTREGAR: CUADRO SINOPTICO/MEDIDAS EPIDEMIOLOGICAS

GRADO Y GRUPO: 3° CUATRIMESTRE "C"



MEDIDAS EPIDEMIOLOGICAS

MEDIDAS DE FRECUENCIA

Consiste en asignar un número a una calificación a alguna propiedad específica, ya sea, un individuo, una población o un evento utilizando ciertas reglas. Pero para ello es necesario seguir un proceso que consista en una entidad teórica a una escala conceptual y escala operativa.

- Medidas de mortalidad
- Medidas de morbilidad

expresa la magnitud con la que se presenta la muerte en una población en un momento determinado. que reflejan la pérdida de la vida biológica individual.

- Mortalidad general
- Mortalidad específica

La enfermedad puede medirse en términos de prevalencia o de incidencia. La prevalencia se refiere al número de individuos que padecen una enfermedad determinada. la prevalencia representa la probabilidad de que un individuo sea un caso de dicha enfermedad en un momento específico

- prevalencia
- Incidencia e incidencia acumulada

MEDIDAS DE ASOCIACION O DE EFECTO

son indicadores epidemiológicos que evalúan la fuerza con la que una determinada enfermedad o evento de salud (que se presume como efecto) se asocia con un determinado factor (que se presume como su causa dado las circunstancias en estos casos, se dice, que existe una correcta relación temporal entre la causa y el efecto.

- Medidas de diferencia
- Medidas de razón

estas medidas expresan la diferencia existente en una misma medida de frecuencia (idealmente la incidencia) entre dos poblaciones. De tal manera indican la contribución de un determinado factor en la producción de enfermedad entre los que están expuestos a él.

cuantifican las discrepancias en la ocurrencia de enfermedad en grupos que difieren en la presencia o no de cierta característica; representando cuantas veces más ocurrirá el evento en el grupo expuesto al factor, comparado con el grupo no expuesto.

- I. Razón de densidad de incidencia.
- II. Razón de prevalencia.
- III. Razón de productos cruzados

MEDIAS DE IMPACTO POTENCIAL

estas medidas no se pueden traducir fácilmente en el contexto de la salud de la población; Para poder estimar el efecto de cierta exposición en la población en estudio o en la población blanco que se requiere estimar otro tipo de medidas, de tal manera son conocidas como medidas de impacto.

- Riesgo atribuible
- Fracción prevenible

En este breve relata que estima la proporción de eventos en el grupo expuesto que se pueden atribuir a la presencia del factor de exposición, en otras palabras, se puede estimar también en estudios donde la medida de frecuencia es la incidencia acumulada, utilizando el riesgo relativo. 😊

Vemos que esta medida es aplicada a partir de las medidas de asociación obteniendo los factores protectores o negativos ($RR < 1$). Pero también existen dos modalidades los cuales son: las fracciones prevenibles poblacional y fracción prevenible entre expuestos.