

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

E.L.N: GUADALUPE FLORES ZAVALA

Q.F.B YENI K. CANALES HERNÁNDEZ

CUADRO SINÓPTICO UNIDAD II

EPIDEMIOLOGÍA

SEXTO CUATRIMESTRE

LIC.NUTRICIÓN

TAPACHULA CHIAPAS A 18 DE JUNIO DEL 2020

EPIDEMIOLOGIA

TIPOS DE VARIABLES

Las variables pueden ser clasificadas utilizando diferentes criterios.

- Según la función que cumplan en la hipótesis.
- Según la pregunta que responden en el estudio.

Variables independientes y dependientes .
Variables de Persona
Variables de Tiempo
Variables de Lugar

se consideran en un estudio, en general, relaciones entre sí.
Las variable dependiente son aquellas que el investigador está interesado en comprender y explicar.
las variables independientes son aquellas que se utilizan para explicar a la primera.

VARIABLES DE PERSONA, TIEMPO Y LUGAR.

son los determinantes principales de los procesos de salud y enfermedad.

Las variables de persona son las que permiten responder concretamente a la pregunta ,en quiénes sucede el evento .

Las variables de tiempo permiten responder concretamente la pregunta, cuándo sucede el evento.
Para medir el tiempo en el que ocurre un evento de Salud existen diferentes formas como el calendarios y cronológicos.

Las variables que permiten responder concretamente en dónde sucedió el evento son variables de lugar.

VARIABLES UNIVERSALES

son la edad, sexo, grupo étnico y cultural, ocupación, nivel socioeconómico y estado civil.

EDAD : por las variaciones en la frecuencia de distintas enfermedades en función de los cambios de la edad de las personas son la regla.

SEXO: porque todas las enfermedades ocurren de forma diferente de acuerdo al sexo de las personas.

EL NIVEL SOCIOECONÓMICO: es fundamental saber los ingresos percibidos por el individuo o en el grupo familiar.

GRUPO ETNICO Y CULTURAL : permite identificar grupos de personas de color y rasgos físicos comunes.

OCUPACION se encuentran asociadas a diferentes factores de exposición y distintas enfermedades.
se consigna en muchos registros llevados en forma sistemática como variable epidemiológica descriptiva con diferentes objetivos

ESTADO CIVIL : se efectúa una rápida división de la población en cuatro grupos mayores: **soltero, casado, viudo y divorciado.**

COMO SE MIDEN LAS VARIABLES

Escala nominal; se usa para la forma más simple de medición, cuando los datos se distinguen por un nombre que expresa una categoría.
este tipo de escala, simplemente, se cuantifica la cantidad de datos que corresponden a cada una de las categorías de la variable.

ESCALA ORDINAL: establece una relación de orden entre los datos que pertenecen a distintas categorías.
clasifica los datos de acuerdo a su posición relativa respecto de otros, en función de una variable determinada.

ESCALA NUMÉRICA: son para las observaciones individuales y corresponden a cantidades que provienen de mediciones .
Discreta : cuando los valores que se obtienen sólo pueden ser números enteros.
Comunes ; cuando los valores provienen de mediciones y pueden adoptar un intervalo de valores continuo e ininterrumpido

OPERACIONALIZACIÓN DE UNA VARIABLE Y ESCALAS DE MEDICIÓN.

Las escalas de medición tienen una cierta jerarquía y se utiliza para la medición de variables para los análisis estadísticos posteriores.

DÓNDE Y CÓMO OBTENER LOS DATOS PARA LA INVESTIGACIÓN

Fuentes primarias o directa: datos obtenidos por medio de diferentes métodos planeados y provocados por el mismo investigador de acuerdo a los fines de su estudio.

las fuentes primarias son el producto de diferentes formas de recolección de datos por parte del investigador.

FUENTES SECUNDARIAS : se obtiene de datos existentes que son elaboradas por otras personas o instituciones.

Fuentes Secundarias Permanentes: Las estadísticas vitales mantienen un registro sistemático de los nacimientos, defunciones, defunciones fetales y los matrimonios de la población .

Fuentes Secundarias Eventuales: una fuente eventual de datos es el censo de operaciones que consiste en reunir, elaborar y publicar datos demográficos, económicos y sociales en todos los habitantes de un país o territorio.

COMO RECOLECTAR LOS DATOS.

La Observación: se incluye el uso de técnicas que van desde la observación a mediciones.
Los Registros: recolección de datos sistemático, periódico, continuo y a veces permanente.

Las Encuestas: método de recolección de datos sistemático pero eventual, de corte transversal.
Encuestas auto administradas: consiste en la entrega a la persona de una serie de preguntas que ella lee y contesta .

Encuesta personales : pueden hacerse en una forma flexible, no estructurada, de modo tal que el contenido, la formulación y el orden de las preguntas sean diferentes de entrevista.
Encuestas de salud : el problema de interés debe estar claramente definido.