



NOMBRE DEL ALUMNO:

Edman Uriel Morales Aguilar

NOMBRE DEL PROFESOR:

Cecilio Culebro Castellanos

NOMBRE DEL TRABAJO:

Mapa conceptual

MATERIA:

Epidemiología I

GRADO:

Segundo semestre grupo A

EPIDEMIOLOGIA GENERAL DE LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES Y LOS PRINCIPALES PROBLEMAS DE SALUD DE LA POBLACIÓN.

limitaciones y sesgos en epidemiología nutricional

En epidemiología nutricional es fundamental una correcta valoración del consumo alimentario de los individuos y grupos de población. Esta estimación debe hacerse con la mayor calidad posible, evitando las fuentes de error y confusión en su estimación.

Validez del estudio de sesgo y errores de la recolección de datos

los sesgos más frecuentes que afectan la validez de un estudio se pueden clasificar en tres categorías:

- ▶ de selección (se generan durante la selección o el seguimiento de la población en estudio).
- ▶ de información (se originan durante los procesos de medición en la población en estudio)
- ▶ de confusión (ocurren por la imposibilidad de comparación de los grupos en estudio)

CODIFICACIÓN DE LOS DATOS

Se debe de asignar números a las modalidades observadas o registradas de las variables que constituyen la base de **datos**, así como asignar código (valor numérico) a los valores faltantes (aquellos que no han sido registrados u observados).

Errores derivados del entrevistador y de los instrumentos

Del observador

- ▶ homogeneizar la observación, garantizando adecuadas condiciones para su ocurrencia y adecuada metodología de observación, conduce a minimizar errores de medición.
- ▶ el error es inherente al observador, independiente del instrumento de medición utilizado. Por ello es que en los diferentes modelos de investigación clínica se precisan condiciones estrictas para homogeneizar las mediciones realizadas por diferentes observadores; utilizando para ello definiciones operacionales claras o verificando el cumplimiento de estos requisitos entre los sujetos incorporados al estudio.

- ▶ Las limitaciones de los instrumentos de medición se aplican tanto a aparatos y tecnología "dura", como a instrumentos de exploración poblacional como encuestas, cuestionarios, escalas y otros.
- ▶ Por ejemplo, un cuestionario destinado a realizar un estudio de prevalencia de reflujo gastroesofágico puede considerar ítems inadecuados para poder detectar el problema en un determinado grupo de sujetos, alterando en estos la sensibilidad

CONTROL Y TRATAMIENTO DE LAS VARIABLES

Una variable de control es una variable que se mantiene constante o cuyo impacto se quita con el fin de analizar la relación entre otras variables, sin interferencias.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.

- ▶ Chocó, A. (2016). *Elementos para evitar errores en el diseño investigaciones*. Obtenido de <file:///C:/Users/ENSERES/Downloads/Dialnet-ElementosParaEvitarErroresEnElDisenoDeInvestigacio-5607521.pdf>
- ▶ Manterola, C. (s.f.). *Los Sesgos en Investigación Clínica*. Obtenido de <https://scielo.conicyt.cl/pdf/ijmorphol/v33n3/art56.pdf>