

Nombre de la alumna:

Daniela Calderón Sánchez

Licenciatura:

Nutrición

Nombre del maestro:

María De Los Ángeles Venegas Castro

Materia:

Epidemiología

Cuatrimestre:

Sexto cuatrimestre

Actividad:

Cuadro sinóptico.

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez Chiapas, Julio 2020.

LIMITACIONES Y SESGOS EN LA EPIDEMIOLOGÍA NUTRICIONAL

Validez del estudio Sesgos y errores.

- La validez se refiere a la ausencia de sesgo o error.

- Interna
- Externa

- Se refiere a los errores cometidos durante el proceso de selección de la población de estudio.
- Se refiere a la capacidad del estudio de generalizar los resultados observados en la población en estudio hacia la población blanco.

- Todo estudio epidemiológico está sujeto a un cierto margen de error.

- Errores no aleatorios.
- Errores aleatorios.

- Ocurre cuando las mediciones repetidas varían de manera no predecible.
- Ocurre cuando estas medidas varían de manera predecible.

- Tipos de sesgos.

- De selección
- De información
- De confusión

- Se refieren a los errores que se introducen durante la selección o el seguimiento de la población en estudio.
- Son errores en los que se incurre durante los procesos de medición en la población en estudio.
- Se originan por la imposibilidad de asignar la exposición de manera aleatoria en los estudios observacionales.

Codificación de los datos.

- Es asignar números a las modalidades observadas o registradas de las variables.
- Depuración
- Transformaciones
- Tratamiento de ficheros

- Consiste en detectar los valores anómalos y tratarlos de manera que no distorsionen los resultados del análisis de datos.

- Una vez grabados, los datos pueden ser transformados para facilitar su análisis.

- Pueden ser tratados para facilitar el análisis de los datos.

- Las operaciones más frecuentes son segmentar, añadir casos u otros archivos, muestreo.

Tratamiento y control de variables en métodos de indagación en campo.

- Las variables más importantes para el método científico son:

- Causa o Variable Independiente (VI).
- Efecto o Variable Dependiente (VD).

- En el experimento es la variable que puede manipular el investigador y se le suele denominar tratamiento.

- Es el fenómeno que resulta, el que debe explicarse.