

Materia: Epidemiología

Carrera: Nutrición.

Cuatrimestre: 6° Cuatrimestre.

Alumna: Angela Dileri Ballinas Altuzar

Catedrático: María de los Ángeles Venegas



ESTADÍSTICA APLICADA A EPIDEMIOLOGÍA EN EL CAMPO DE LA NUTRICIÓN

Estudio de cohortes

En un estudio de cohortes, todos los participantes comparten un episodio en común, la exposición.

También debe de definirse aplicando criterios de selección como:

rango de edades, sexo, duración mínima e intensidad de la exposición, ausencia de otras exposiciones.

Al inicio del estudio ningún miembro debe de presentar la enfermedad estudiada, de acuerdo con el conjunto empírico de criterios utilizados para medir la enfermedad.

La tasa de morbilidad relativa estandarizada que se obtiene de esta comparación suele subestimar el riesgo relativo real.

debido a la existencia de un sesgo en la cohorte expuesta que impide la comparación entre las dos poblaciones.

El diseño de cohortes permite estudiar varias enfermedades al mismo tiempo

Estudios de casos y controles

El diseño clásico de casos y controles se basa en el muestreo de una población dinámica.

La población puede ser la de todo un país, un distrito o un municipio, una población definitiva por criterios administrativos.

Su técnica consiste en identificar todos los casos de enfermedad de interés.

que existen en un punto en el tiempo o que han ocurrido en un periodo de tiempo

El muestreo es lo que lo diferencia este tipo de estudio de los estudios de cohortes, ya que en estos se examina la población total

Ya identificados los casos y controles, se registran sus historias de exposición por medio de cuestionarios, encuesta aprovechando los registros existentes.