

Materia.

Epidemiología

Trabajo.

Súper nota

Alumna.

Perla de Belén Cáceres Rodríguez.

Catedrático.

María de los Ángeles Venegas Castro
6°cuatrimestre de la licenciatura en nutrición.

Comitán de Domínguez a 18 de Mayo de 2020.

ESTUDIOS DE CASOS Y CONTROLES

¿QUÉ ES?

Los estudios de casos y controles representan una estrategia muestral, en la que de manera característica se selecciona a la población en estudio con base en la presencia (caso) o ausencia (control o referente) del evento de interés.



¿EN QUÉ CONSISTE?

Inician con base en la presencia de un resultado, los casos serán con las personas que tienen la enfermedad, y los controles, con las personas que no tienen la enfermedad.

Los casos se seleccionan de manera individual, con base en alguna enfermedad o consecuencia.

Los controles, igual serán estudiados en todos los sentidos, siendo similares a los casos, excepto, en que estos no tienen la enfermedad.



Ventajas

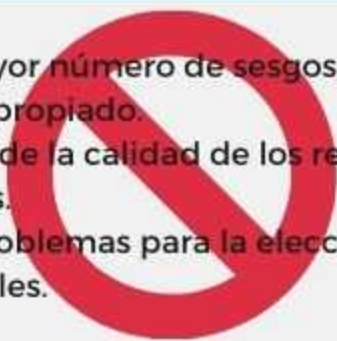


- Son apropiados para observar, enfermedades poco frecuentes.
- Examinan trastornos que se desarrollan en un tiempo determinado.
- Tienen pocos problemas éticos.
- Son estudios rápidos.
- Es de bajo costo.



DESVENTAJAS

- Tiene mayor número de sesgos, si el diseño no es el apropiado.
- Depende de la calidad de los registros ya existentes.
- Tienen problemas para la elección del grupo de controles.



ESTUDIOS DE COHORTE

¿QUÉ ES?

El estudio de cohorte es un diseño epidemiológico observacional y analítico. Es el que mayor valor o cercanía tiene en lo referente a la búsqueda de asociaciones causales.



¿EN QUÉ CONSISTE?

se seleccionan 2 grupos, uno expuesto y a un grupo no expuesto, para comparar si ha ocurrido algún evento de interés. En ese momento todas ellas se deben encontrar libres de la enfermedad a estudiar (para determinar si la enfermedad que se adquiere, tiene que ver, con la exposición.) y serán seguidas durante un periodo de tiempo determinado, suficiente para poder observar la frecuencia de la aparición de la enfermedad estudiada.



El seguimiento de este estudio sigue, hasta que se manifieste la enfermedad en las personas, ya sea las que han estado expuestas o las que no. Lo que este tipo de estudio hace, es buscar la causalidad, o sea, saber lo que pasaría si una persona es expuesta a un factor de riesgo.

VENTAJAS Y DESVENTAJAS

- Secuencia correcta



- No pueden probar causa.
- Es costoso.

