



Nombre del Alumno: Itzel Balbuena Rodríguez.

Nombre del tema: Estudios de cohortes.

Nombre de la Materia: Epidemiología.

Nombre del profesor: Dra. Jacqueline González Pérez.

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana.

Semestre: 2° A

Parcial: 3ro.

25/05/2024.

ESTUDIOS DE COHORTES



¿QUÉ SON?

Estudios etiológicos de la enfermedad, que incluye a grupos de personas expuestas y no expuestas seleccionadas por el investigador, donde hay un seguimiento a lo largo del tiempo para poder ver la incidencia o mortalidad.



¿CÓMO SE SELECCIONAN LAS POBLACIONES DE ESTUDIO?

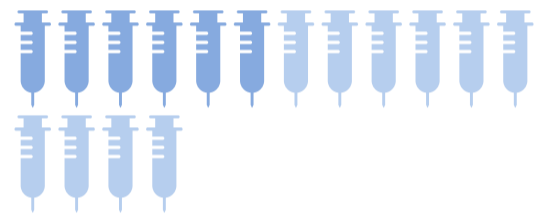
1. Mediante la selección de grupos para la inclusión en este, basándose en si han sido expuestos o no
2. Se puede seleccionar una población definida antes de que cualquiera de sus miembros se exponga o antes de identificar sus exposiciones.



TIPOS DE ESTUDIOS

PROSPECTIVO (LONGITUDINAL): Son aquellos en el que el investigador identifica la población con la que inicio el estudio y tiene seguimiento hasta que la persona desarrolla o no la enfermedad.

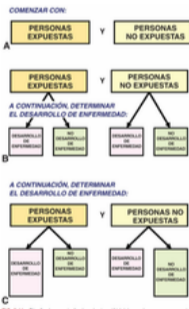
RETROSPECTIVO (HISTÓRICO): Es un con una población preexistente para reducir su duración.



SESGOS A ENCONTRAR

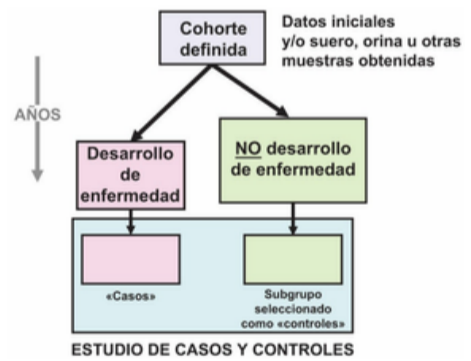
Sesgo de selección: son personas que deciden no participar o la falta de respuesta, es decir aquellos que se pierden.

Sesgo de información: Hay un efecto de enmascaramiento de la persona que realiza la evaluación de la enf, si conocía el status de exposición del sujeto.



¿CUÁNDO SE REQUIERE DE ELLOS?

Quando una evidencia adecuada sugiere una asociación de la enfermedad con una cierta exposición o exposiciones (evidencia obtenida a partir de observaciones clínicas o bien de estudios de casos y controles o de otro tipo)



COHORTE DEFINIDA

una población es identificada y seguida en el tiempo, donde los datos de referencia se obtienen de registros o entrevistas, se estudian en un periodo de tiempo (años), un pequeño porcentaje de los participantes del estudio manifiesta la enfermedad, mientras que la mayoría no lo hace.

ESTUDIOS DE CASOS Y CONTROLES ANIDADOS Y ESTUDIOS DE COHORTES DE CASO

Diferencias:

-Anidados: Los controles son una muestra de individuos que están en riesgo de contraer la enfermedad en el momento en que se desarrolla cada caso de la enfermedad.

Estudios de cohortes de caso: Los controles no se corresponden individualmente con cada caso, es posible estudiar diferentes enfermedades (diferentes conjuntos de casos) en el mismo estudio de cohortes de casos utilizando la misma cohorte para los controles.



Bibliografía: Celentano, D. D., & Szklo, M. (2018). Gordis Epidemiology.
Elsevier.