



Nombre del Alumno:

Nahúm Daniel Arriaga Nanduca.

Nombre de Docente:

Dra. Itzel Citlalli Trejo Muñoz.

Nombre de la Tarea:

Análisis de Salud Pública.

Nombre de la Asignatura:

Salud Pública.

Nombre de la Universidad:

Universidad Del Sureste.

Fecha de Entrega:

15/10/2022

Tapachula Chiapas De Córdoba y Ordoñez.

Cuando hablamos de estudios de cohortes, es un estudio epidemiológico observacional en el que se va seleccionar a ciertas personas libres de la enfermedad o fenómeno de salud que se encuentre en investigación y se mide la exposición a sus potenciales determinantes.

Aquí vamos a encontrar lo que son los estudios prospectivos y retrospectivos.

En esta relación es temporal por la cual va desarrollando entre la variable del resultado y en la recogida de datos que se está siendo realizada por un investigador a esto se le conoce como estudios prospectivos.

Hay dos tipos de cohorte:

- Aquellos cuyo grupo de comparaciones pertenece a la misma cohorte (menor población de estudio).
- Aquellos cuyo grupo pertenecen a una cohorte diferente (mayor población de estudio).

Luego sigue lo que es el seguimiento de corte, ya que nos sirve para identificar el número de eventos suficientes con objeto de medir de forma estable y precisa, la variable resultado y comparar su magnitud con lo expuesto y no expuesto a un factor de riesgo.

El seguimiento de la cohorte debe de medir de forma completa un efecto y conocer su magnitud en el transcurso de la vida.

En los estudios de casos y controles, vamos a ver los diseños analítico observacional.

Para ver si existe asociación entre una enfermedad y la exposición a determinado factor, su estrategia consiste en la selección de dos grupos de individuos llamados casos y controles y se basa según padezcan la enfermedad o no y este será el objeto de estudio donde se compararan retrospectivamente con respecto a la presencia o ausencia a la exposición del factor de riesgo.

Estos provienen de cierta población base, que está compuesta de personas expuestas y no expuestas al factor de estudio y que eventualmente desarrolla la enfermedad en cierto periodo de tiempo.

Esta cohorte puede ser una muestra representativa de la población en general de cualquier grupo bien definido.

En riesgo relativo es utilizado fundamentalmente para medicina para comparar la frecuencia con que se presenta un problema en dos grupos, uno expuesto al factor causante o favorecedor al problema, y otro no expuesto al factor.

	ENFERMOS	SANOS	TOTAL
EXPUESTOS	A	B	A+B
NO EXPUESTOS	C	D	C+D
TOTAL	A+C	B+D	N

En esta tabla podemos obtener lo que es:

- Riesgo absoluto (RA): $A+C/N$
- Riesgo expuesto (REXP): $A/A+B$
- Riesgo no expuesto (RNEXP): $C/C+D$
- Riesgo relativo (RR): $(REXP)/(RNEXP)$