



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

E.L.N GUADALUPE FLORES ZAVALA

DOCENTE: YENI K. CANALES HERNÁNDEZ

CUADRO SINÓPTICO : TIPOS DE ESTUDIOS Y CLASIFICACIÓN

EPIDEMIOLOGÍA EN SALUD PÚBLICA

SEXTO CUATRIMESTRE

LIC. NUTRICIÓN

TAPACHULA CHIS . A 14 DE MAYO DEL 2020

# TIPOS DE ESTUDIO Y CLASIFICACIÓN DE LOS DISEÑO

Antes de la selección del diseño de un estudio epidemiológico, se requiere de algunas definiciones. la identificación del problema a estudiar y la definición de los objetivos de trabajos.

El diseño metodológico del estudio, la ejecución de cada una de las etapas y el posterior análisis de la información estarán subordinados a la definición de estos puntos.

**Qué estudiar** significa definir el problema que deseamos investigar. Para la identificación del problema.

En base a los objetivos planteados, se definirá el tipo de estudio que se requiere realizar.

## Clasificación de los Diseños de Estudios

Los objetivos definen qué preguntas se van a responder y define el tipo de estudio.

El describir la ocurrencia de una enfermedad entonces tendrá que utilizar algunos de los distintos **diseños descriptivos**

Si está interesado en investigar las causas de una enfermedad el diseños que le permitan estudiar la asociación entre determinados factores y una o más enfermedades. Los más apropiados son **los estudios analíticos**

## Estudios descriptivo en las poblaciones

**los estudios ecológicos** : son la descripción y exploración de variables relacionadas con la aparición de enfermedad, medidas en una población.

**Los análisis de situación de salud:** son estudios que incorporan diferentes métodos y herramientas con el objetivo de caracterizar, analizar e interpretar las condiciones de vida y de Salud de una población, incluyendo sus problemas de Salud y sus determinantes

se clasifica en análisis como **Coyunturales:** cuando se elaboran rápidamente para informar sobre una situación emergente .

**Tendencias:** cuando se hacen proyecciones sobre la evolución de una determinada.

## Estudios descriptivo individuales

El reporte de una serie de casos describe datos de una sola persona o de un grupo de personas que experimentaron una determinada enfermedad y quiere describir estos casos debido, por ejemplo, a la rareza de la enfermedad en cuestión,

el estudio de corte transversal describe la ocurrencia de una enfermedad y un factor de exposición en una población en un determinado momento en el tiempo.

estudios analíticos observacionales pueden ser estudios de **cohortes o estudios de casos y controles.**

el estudio se denomina de casos y controles: cuando los grupos comparados se definen por la presencia o no de la enfermedad o efecto.

Cuando los grupos son definidos de acuerdo a la presencia o no hay presencia del factor de exposición

**Los estudios analíticos se caracterizan por utilizar un grupo de comparación que podría ser cotejado con el grupo de estudio.**

Los estudios analíticos observacionales: el investigador no ejerce ningún tipo de modificación en el objeto de estudio.

los estudios analíticos observacionales, se emplea para aclarar la terminología de retrospectivo y prospectivo

Los estudios analíticos experimentales : el investigador ejerce una modificación en el objeto de estudio, introduciendo algún tipo de intervención en la investigación.

el investigador participa activamente especificando las condiciones del estudio, a través de la selección de los grupos .

**intervención:** el investigador manipula los sujetos que participan de la investigación y modifica el curso de los eventos por medio.

permiten un mejor control de potenciales y factores de confusión, rara vez son factibles cuando se estudian causas de una enfermedad

**control:** este tipo de estudios se utiliza un grupo control que queda libre de intervención con el fin de comparar experiencia con la del grupo en estudio.