

**Nombre del alumno: Arguello Tovar
Avilene del Rocío**

Nombre del profesor: Culebro Cecilio

**Nombre del trabajo: Mapa
conceptual.**

Materia: Epidemiología II

Grado: 3ero "B"

Facultad de medicina

Comitán de Domínguez, Chiapas a 05 de septiembre del 2021

EPIDEMIOLOGÍA II

**ESTUDIOS
EPIDEMIOLÓGICOS
ANALÍTICOS,
DESCRIPTIVOS Y
EXPERIMENTALES.**



ESTUDIOS EPIDEMIOLÓGICOS

EXPERIMENTALES

ANALÍTICO

INTERVENCIÓN

TERAPEÚTICO

ENSAYO CLÍNICO

PREVENTIVO

ENSAYO DE CAMPO

PREVENTIVO

ENSAYO DE INTERVENCIÓN COMUNITARIO

Es el estudio experimental más frecuente. Los sujetos son pacientes y evalúa uno o más tratamientos para una enfermedad o proceso. La validez de este estudio radica fundamentalmente en que el proceso aleatorio haga los grupos comparables en las variables más relevantes en relación al problema a estudiar.

Tratan con sujetos que aún no han adquirido la enfermedad o con aquellos que están en riesgo de adquirirla y estudian factores preventivos de enfermedades como pueden ser la administración de vacunas o el seguimiento de dietas.

Incluyen intervenciones sobre bases comunitarias amplias. Este tipo de diseños suele ser cuasiexperimentales (existe manipulación pero no aleatorización), en los que una o varias comunidades recibirán la intervención, mientras que otras servirán como control.

OBSERVACIONALES

DESCRIPTIVO

EN POBLACIONES

ENSAYO DE INTERVENCIÓN COMUNITARIO

Estos estudios no utilizan la información del individuo de una forma aislada sino que utilizan datos agregados de toda la población. Describen la enfermedad en la población en relación a variables de interés como puede ser la edad, la utilización de servicios, el consumo de alimentos, de bebidas alcohólicas, de tabaco... Su gran ventaja reside en que se realizan muy rápidamente, prácticamente sin coste y con información que suele estar disponible

EN INDIVIDUOS

ESTUDIO DE PREVALENCIA/ TRANSVERSAL

Este tipo de estudios denominados también prevalencia, estudian simultáneamente la exposición y la enfermedad en una población bien definida en un momento determinado. Esta medición simultánea no permite conocer la secuencia temporal de los acontecimientos y no es por tanto posible determinar si la exposición precedió a la enfermedad o viceversa. Los estudios transversales se utilizan fundamentalmente para conocer la prevalencia de una enfermedad o factor de riesgo.

ANALÍTICO

POR ENFERMEDAD

ESTUDIOS DE CASOS Y CONTROLES

Este tipo de estudio identifica a personas con una enfermedad (u otra variable de interés) que estudiemos y los compara con un grupo control apropiado que no tenga la enfermedad. La relación entre uno o varios factores relacionados con la enfermedad se examina comparando la frecuencia de exposición a éste u otros factores entre los casos y los controles.

POR EXPOSICIÓN

ESTUDIOS DE COHORTES O DE SEGUIMIENTO

En este tipo de estudio los individuos son identificados en función de la presencia o ausencia de exposición a un determinado factor. En este momento todos están libres de la enfermedad de interés y son seguidos durante un periodo de tiempo para observar la frecuencia de aparición del fenómeno que nos interese. Si al finalizar el periodo de observación la incidencia es mayor en el grupo de expuestos, concluimos en la existencia de asociación estadística entre la exposición a la variable y la incidencia de la enf.