Nombre de alumnos: ANA CRISTINA HERNANDEZ JIMENEZ

Nombre del profesor: MARCOS JHODANY ARGUELLO GALVEZ

Nombre del trabajo: MAPA CONCEPTUAL

Materia: SALUD PUBLICA

Grado: 3ro

Grupo: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de julio de 2020.

DISEÑO DE ESTUDIOS EPIDEMOLOGICOS

objetivos

-Describir la distribución de las enfermedades y eventos de salud en poblaciones humanas

-contribuir al descubrimiento y caracterización de las leyes que gobiernan o influyen en estas condiciones

Se emplea en distintas ramas de la medicina

Para el estudio de diferentes enfermedades o eventos relacionado con la salud

Se considera

Como una de las ciencias básicas de la salud

Tipos de estudios epidemiológicos

z

ENSAYOS EPIDEMOLOGICOS ALEATORIZADOS

son

estudios experimentales

Se distinguen

Estudios observacionales (no experimentales

Por que el investigador tiene el control sobre la asignatura de la exposición y esto se lleva a cabo mediante un proceso aleatorio

Con este tipo de estudio es posible minimizar

La ocurrencia de sesgos

Mediante tres procedimientos

De intervenciones o de exposición

De los grupos de estudios

De los procedimientos para recopilar la información obtenida de la población en estudio

Estos tres procedimientos tienen como objetivo garantizar la comparabilidad

La comparabilidad de poblaciones

Se logra

cuando los grupos experimentales que reciben las intervenciones son diferentes intervenciones son similares en todas

La comparabilidad de la información

Se logra

Cuando utilizan exactamente los mismos métodos de seguimiento y de medición en todos los participantes en el estudio

ESTUDIOS DE COHORTE

Este tipo de diseño representa

Lo más cercano al diseño experimental

El diseño de corte

Es especialmente eficiente para estudiar exposiciones

raras

Poco frecuentes

Los estudios de cohorte

Se utiliza

Para estudiar exposiciones con una alta frecuencia en la población general

Consiste en seleccionar un grupo de

expuestos

No expuestos

Es considerado poco eficiente

para

Enfermedades raras

Porque requiere

Un numero grande de participantes y tiempo prolongado de seguimiento

ESTUDIOS DE CASOS Y CONTROLES

característica principal

Que el criterio de selección de la población se basa en la presencia de (casos) o ausencia (controles)

del

Evento de estudio y el número de eventos a estudiar, de sujetos sin eventos (controles)

Estos estudios se llevan acabo

Utilizando sistemas de registros

Que permite

Identificar fácilmente los sujetos que desarrollan el evento en estudios (casos)

Los estudios de casos y controles

Son realizados de manera retrospectiva

ESTUDIOS TRANSVERSALES

Finalmente, la población en estudio pude ser seleccionada de manera

aleatoria

Sin considerar la exposición o evento como criterio de evaluación

Este tipo de estudio

Se denomina

Encuesta o transversal

Los estudios transversales

Se caracteriza

Por qué solo se hace una medición en el tiempo en cada sujeto de estudio

ESTUDIOS ECOLOGICOS O DE CONGLOMERADO

Los conglomerados

Están constituido por

Grupos poblacionales, comunidades, regiones, o países

característica

Que se cuenta con, la información sobre la exposición o evento para el conglomerado

Los estudios conglomerados (ecológicos)

permiten

Estudiar grandes grupos poblacionales en poco tiempo y con un costo relativamente muy bajo

Lo problemas principales

Se ignora la variabilidad individual de los integrantes de los conglomerados

No es posible corregir por diferencia en otras variables que pudiera estar asociada con la exposición y evento en estudio