



NOMBRE DEL ALUMNO(A): ADILENY LOPEZ ROBLERO

CATEDRATICO(A): MARCOS JHODANY ARGUELLO GALVEZ

MATERIA: SALUD PUBLICA

TRABAJO: MAPA CONCEPTUAL

CUATRIMESTRE: 3ER CUATRIMESTRE

GRUPO: "B"

COMITAN DE DOMINGUEZ CHIAPAS A 09/07/2020

Estudios epidemiológicos

Principales usos de la epidemiología

Identificación de la historia natural de las enfermedades

Descripción de la distribución, frecuencia y tendencias de la enfermedad en las

Identificación de la etiología y los factores de riesgo para la aparición y desarrollo de enfermedades

Evaluación del diseño y ejecución de los programas y servicios de salud

Identificación de la magnitud, vulnerabilidad y formas de control de los problemas de salud

Se clasifica en

Estudio de Cohorte

Estudio de Casos y controles

Estudio transversales

Estudios ecológicos

Estudios de casos y controles

Ventajas

- La relación temporal causa efecto es verificable
- Se pueden estimar medidas de incidencia
- Eficientes para evaluar exposiciones poco frecuentes
- Se pueden estudiar varios eventos
- Se pueden fijar criterios de calidad en la medición del evento
- Bajo riesgo de sesgo de selección (en especial en estudios prospectivos)

- Eficientes para el estudio de enfermedades raras
- Eficientes para estudiar enfermedades con periodos de latencia o inducción prolongados
- Se pueden estudiar varias exposiciones simultáneamente
- En comparación con los estudios de cohorte son menos costosos y se pueden realizar en menor tiempo

- Eficientes para estudiar la prevalencia de enfermedades en la población
- Se pueden estudiar varias exposiciones
- Son poco costosos y se pueden realizar en poco tiempo
- Se puede estimar la prevalencia del evento

- Se pueden estudiar grandes grupos poblacionales
- Relativamente fáciles de realizar
- Aumenta el poder estadístico
- Aumenta la variabilidad en exposición • Se puede utilizar información de estadísticas vitales

- Eficientes para el estudio de enfermedades raras
- Eficientes para estudiar enfermedades con periodos de latencia o inducción prolongados
- Se pueden estudiar varias exposiciones simultáneamente
- En comparación con los estudios de cohorte son menos costosos y se pueden realizar en menor tiempo