



**Mi Universidad**

**Ensayo**

*Paul María Oropeza López*

*Vigilancia, metodología e indicadores*

*Parcial 3*

*Epidemiología*

*Cristóbal Eduardo porras ramos*

*Medicina humana*

*2° semestre*

# Ensayo epidemiología

Paul maría Oropeza López

## Resumen

En el siguiente ensayo se va describir breves conceptos sobre la epidemiología y sobre cuáles son sus usos en la medicina, considerando la vigilancia epidemiológica, indicadores de salud y los métodos de investigación en epidemiología

# Introducción

Empezaremos hablando sobre la vigilancia epidemiología, esta nos dice que es un proceso sistemático, práctico, de observación y evaluación permanente de la tendencia, distribución de casos, defunciones, y de la situación de la salud en la población.

Este nos va permitir utilizar la información de los hechos, recolección, análisis e interpretación sobre los datos recolectados.

Como objetivo tiene a mantener actualizado el dx de la situación en salud y conocimiento de la enfermedad, detectar cambios en la ocurrencia y distribución de las enfermedades, identificar, cuantificar y monitorear tendencias y patrones en la salud.

Los indicadores en salud son aquellas variables que intentan medir u objetivar en forma cuantitativa o cualitativa, sucesos colectivos especialmente biodemograficos para poder respaldar todas sus acciones políticas

Nos dice que son instrumentos de evaluación que pueden determinar directa o indirectamente modificaciones dando así una idea de estado de una situación.

Dentro de los indicadores de salud vamos encontrar los más usados los cuales son, indicadores de mortalidad, natalidad, morbilidad y calidad de vida.

El método de investigación en epidemiología es una variante del método científico que adapta el estudio de las enfermedades en la población, reduce lo real a modelos teóricos constituidos por proyectos cuantificadores de los procesos y eventos con el método inductivo de base estadística

Su objetivo es tener conocimientos de la causa y la frecuencia de las enfermedades, abarcando estudios de investigación aplicada de interés general, en la que se propone determinar factores causales y determinaciones sociales.

# Conclusión

Termino este ensayo con la conclusión de que todos estos conjuntos hacen que la epidemiología sea eficaz al momento de recaudar información para diagnosticar, implementar y tratar con la manipulación de factores para cuidar la salud de un sistema de personas en conjunto con la medicina.