

# **EPIDEMIOLOGIA EN SALUD PUBLICA**

**ALUMNA:GRACIELA DEL CARMEN LOPEZ  
HERNANDEZ**

**MATERIA:EPIDEMIOLOGIA**

**MAESTRO:JAIME HELERIA CERON**

**CUATRIMESTRE:"4" GRUPO:"B"**

# DEFINICION Y CONCEPTO BASICOS DE EPIDEMIOLOGIA EN SALUD PUBLICA:

La epidemiología de salud pública estudia la primera parte de esta cadena de sucesos, es decir, la frecuencia y distribución de la enfermedad y sus determinantes, factores de riesgo o protección. Para ello se fija en sujetos sanos, generalmente viviendo en la comunidad, a los que sigue para observar como enferman.



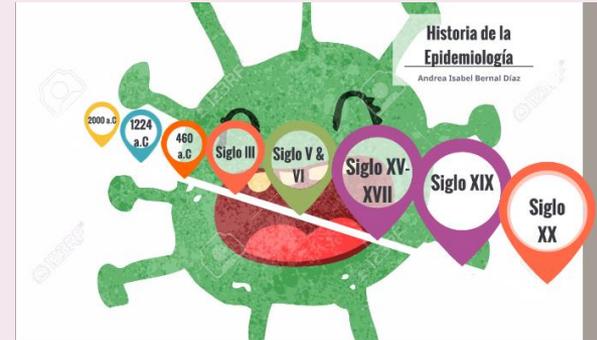
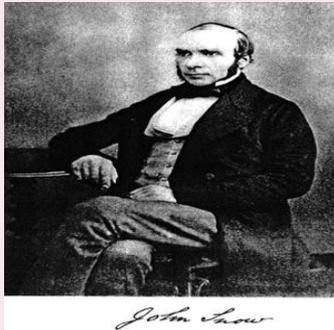
La epidemiología no sólo estudia enfermedades sino todo tipo de fenómenos relacionados con la salud, entre los que se encuentran causas de muerte como los accidentes o suicidios, hábitos de vida como el consumo de tabaco o la dieta y el uso de servicios de salud o la calidad de vida relacionada con la salud, entre otros.

La epidemiología es una disciplina básica de la salud pública y de la medicina clínica, porque sus conocimientos pueden y deben ser aplicados al control de problemas de salud en ambos campos.



# ANTECEDENTES HISTORICOS DE EPIDEMIOLOGIA EN SALUD PUBLICA:

Al final del siglo XVII John Graunt publica su libro fundador de la epidemiología (9), y más tarde en el siglo XVIII James Lind hace su famoso experimento naval (10). Luego en el siglo XIX la epidemiología surge como una ciencia de las epidemias, con los posteriores estudios de Pierre Louis (11) o de John Snow (12).



John Snow fue un médico inglés precursor de la epidemiología, hasta el punto de ser considerado padre de la epidemiología moderna.



La epidemiología es la rama de la salud pública que tiene como propósito describir y explicar la dinámica de la salud poblacional, identificar los elementos que la componen y comprender las fuerzas que la gobiernan, a fin de intervenir en el curso de su desarrollo natural.

Actualmente, se acepta que para cumplir con su cometido la epidemiología investiga la distribución, frecuencia y determinantes de las condiciones de salud en las poblaciones humanas así como las modalidades y el impacto de las respuestas sociales instauradas para atenderlas.