



Nombre del alumno: Litzy Moreno Rojas

**Nombre del profesor: Cecilio Culebro
Castellos**

**Nombre del trabajo: Antecedentes
históricos de la epidemiología**

Materia: Epidemiología

Grado: 2° A

Comitán de Domínguez Chiapas a 03 de Marzo del 2021

ANTECEDENTES HISTORICOS DE LA EPIDEMIOLOGIA

¿Qué es?

Es el estudio de la aparición y distribución de sucesos, estados y procesos relacionados con la salud en poblaciones específicas, incluyendo el estudio de los determinantes que influyen en esos procesos y la aplicación de este conocimiento para controlar los problemas de salud relevantes.

Importancia de la epidemiología en salud pública:

Describir y explicar la dinámica de la salud poblacional.

Investiga la distribución, frecuencia y determinantes de las condiciones de salud en las poblaciones humanas.

Antecedentes históricos:

- En Egipto, hace 3000 años, se veneraba a una diosa de la peste llamada Sekmeth, y existen momias de entre dos mil y tres mil años de antigüedad que muestran afecciones dérmicas sugerentes de viruela y lepra.
- La plaga que obligó a Mineptah, el faraón egipcio que sucedió a Ramsés II, a permitir la salida de los judíos de Egipto, alrededor del año 1224 a.C.
- Muchos escritores griegos y latinos se refirieron a menudo al surgimiento de lo que denominaron pestilencias.
- Escritores occidentales como Homero, Herodoto, Lucrecio, Ovidio y Virgilio se refieren al desarrollo de procesos morbosos colectivos que sin duda pueden considerarse fenómenos epidémicos.
- La mayoría de la población creía firmemente que muchos padecimientos eran contagiosos, a diferencia de los médicos de la época quienes pusieron escasa atención en el concepto de contagio.
- Las acciones preventivas y de control de las afecciones contagiosas también son referidas en muchos textos antiguos.
- La Biblia, el Corán, el Talmud y diversos libros chinos e hindúes recomiendan numerosas prácticas sanitarias preventivas, como el lavado de manos y alimentos, la circuncisión, el aislamiento de enfermos y la inhumación o cremación de los cadáveres.
- Algunos enfermos, como los leprosos eran invariablemente aislados y tenían prohibido establecer comunicación con la población sana.

Causa de enfermedades:

- **Bacterias:** Estos organismos unicelulares son responsables de enfermedades como faringitis estreptocócica, infecciones del tracto urinario y tuberculosis.
- **Virus:** Incluso más pequeños que las bacterias, los virus causan una multitud de enfermedades que van desde el resfriado común hasta el SIDA.
- **Hongos:** Los hongos causan muchas enfermedades de la piel, como la tiña y el pie de atleta. Otros tipos de hongos pueden infectar los pulmones o el sistema nervioso.
- **Parásitos.** Un pequeño parásito que se transmite por la picadura de un mosquito causa la malaria. Otros parásitos pueden transmitirse a los seres humanos a través de las heces de los animales.