



Nombre del alumno: Litzy Moreno Rojas

Nombre del profesor: Cecilio Culebro Castellanos

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico de antecedentes históricos de la epidemiología

Materia: Epidemiología I

Grado: 2° A

Comitán de Domínguez Chiapas a 27 de Febrero del 2021

¿QUE ES LA EPIDEMIOLOGIA?

El diccionario de Epidemiología define la epidemiología como 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.

¿CUAL ES LA IMPORTANCIA DE LA EPIDEMIOLOGIA EN SALUD?

Tiene como propósito describir y explicar la dinámica de la salud poblacional. La epidemiología investiga la distribución, frecuencia y determinantes de las condiciones de salud en las poblaciones humanas.

ANTECEDENTES HISTÓRICOS DE LA EPIDEMIOLOGÍA

PLAGAS, PESTES, CONTAGIOS Y ENFERMEDADES

- La aparición periódica de plagas y pestilencias en la prehistoria es indiscutible.
- 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.
- Destaca la de 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.
- Antes y después de este historiador, otros escritores occidentales como Homero, Herodoto, Lucrecio, Ovidio y Virgilio se refieren al desarrollo de procesos morbosos colectivos que sin duda pueden considerarse fenómenos epidémicos.
- Una de las características más notables de estas descripciones es que dejan muy claro que 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.
- Por los Evangelios sabemos que algunos enfermos, como los leprosos eran invariablemente aislados y tenían prohibido establecer comunicación con la población sana.

**ANTECEDENTES
HISTÓRICOS DE LA
EPIDEMIOLOGÍA****CAUSAS DE
ENFERMEDAD**

En epidemiología, la causalidad se define como el estudio de la relación etiológica entre una exposición, por ejemplo la toma de un medicamento y la aparición de un efecto secundario. Resultado de uso de métodos, cambio de prácticas, erradicación de una enfermedad, participación en un programa, etc.

CAUSAS

- 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.

**LOGROS DE LA
EPIDEMIOLOGIA**

Uno de los logros que la epidemiología ha podido controlar gracia a la investigación son:

- Viruela
- Hipertensión arterial
- SIDA y VIH