



Mi Universidad

ENSAYO

NOMBRE DEL ALUMNO: Vanessa Yoselin López Gómez

TEMA: Plagas, pestes y epidemias

PARCIAL: I

MATERIA: Epidemiología

NOMBRE DEL PROFESOR: Alfonso Velásquez Pérez

LICENCIATURA: Enfermería

CUATRIMESTRE: 4to

INTRODUCCIÓN

En el siguiente tema les hablare sobre plagas, pestes y epidemias, que afectan a poblaciones enteras, de ahí dependen las enfermedades muy infecciosas, que se pueden transmitir por contagio. Es por ello que se recomienda hacer prácticas sanitarias preventivas.

Existen varios tipos de pestes, pueden encontrarse en pequeños mamíferos. La epidemia se considera como la consolidación simultanea de múltiples brotes en una amplia población, algunos pueden ser tan peligrosos que pueden quedar aislados. Las plagas es una aparición repentina de seres vivos de las especies que causan daño a poblaciones, animales o vegetales.

El estudio de las enfermedades como fenómenos poblacionales es casi tan antiguo como la escritura, y las primeras descripciones de padecimientos que afectan a poblaciones enteras se refieren a enfermedades de naturaleza infecciosa.

La aparición de plagas a lo largo de la historia también fue registrada en la mayor parte de los libros sagrados, en especial en la Biblia, el Talmud y el Corán, que adicionalmente contienen las primeras normas para prevenir las enfermedades contagiosas. De estas descripciones, 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.

Las acciones preventivas y de control de las afecciones contagiosas también son referidas en muchos textos antiguos. Como ya hemos dicho, 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.

La primera referencia propiamente médica de un término análogo se encuentra en Hipócrates (460-385 a.C.), quien usó las expresiones epidémico y endémico para referirse a los padecimientos según fueran o no propios de determinado lugar. La palabra epidemiología, que proviene de los términos griegos “epi” (encima), “demos” (pueblo) y “logos” (estudio), etimológicamente significa el estudio de “lo que está sobre las poblaciones”.

La dieta, el clima y la calidad de la tierra, los vientos y el agua son los factores involucrados en el desarrollo de las enfermedades en la población, al influir sobre el equilibrio del hombre con su ambiente. Aunque la noción de balance entre el hombre y su ambiente como sinónimo de salud persistió por muchos siglos, con el colapso de la civilización clásica el Occidente retornó a las concepciones mágico-religiosas que caracterizaron a las primeras civilizaciones.

Los esfuerzos por comprender la naturaleza de las enfermedades y su desarrollo entre la población condujeron a la elaboración de diversas obras médicas durante los siglos inmediatamente posteriores al Renacimiento.

Hoy en día sabemos que las epidemias surgen a causa de las mutaciones de virus y bacterias, sin importar su origen animal o que fuese un microorganismo ya establecido, en el cual los científicos ponen un duro esfuerzo en identificar al virus,

analizar su estructura y encontrar el medicamento que pueda detener el proceso y avance del virus, priorizando la supervivencia de los pacientes hasta que se desarrolle el tratamiento en específico.

Bibliografía

Libro UDS antología

- ANDERS AHLBOM, FUNDAMENTOS DE EPIDEMIOLOGIA, SIGLO XX EDITORES, 2009.

www.scielo.org.mx

Revista de la Facultad de Medicina (México)

versión On-line ISSN 2448-4865 versión impresa ISSN 0026-1742