



**Tema:** plagas pestes epidemias y contagios

**Nombre de la alumna:** Jazmín Escobedo Gómez

**Materia:** Epidemiología

**Nombre de la maestra:** Romelia De León Méndez

**Parcial:** Primero

**Cuatrimestre:** Cuarto

**Licenciatura:** Enfermería

En este ensayo hablaremos sobre el tema de las plagas, pestes, contagios y epidemias con el objetivo de informar sobre estos y sobre los tipos que existen y así como sus consecuencias en el ambiente y hacer saber a las personas sobre el daño que causan estas enfermedades epidémicas algunas pestes o plagas son capaces de provocar una tasa de mortalidad.

Se dice que el estudio de estas enfermedades es casi tan antiguo como la escritura y es estudiado por la rama de la epidemiología las primeras descripciones de padecimientos que afectan a poblaciones enteras se refieren a enfermedades de naturaleza infecciosa una de las primeras pestes es la malaria que afectó a la población del Nilo en el año 2000 a. c se extendió por todo Europa y también es conocida como la fiebre de los pantanos pero la aparición periódica de plagas y pestilencias en la prehistoria se hace presente en Egipto que se veneraba a una diosa de la peste llamada sekmet y existen momias de entre dos mil y tres mil años de antigüedad que muestran afecciones dérmicas sugerentes de viruela y lepra. la aparición de plagas a lo largo de la vida fue registrado en los libros sagrados, en especial en la biblia, el talmud y el Corán, que adicionalmente contienen las primeras normas para prevenir las enfermedades contagiosas una de las características más notables de estas descripciones es que dejan muy claro que la mayoría de la población era que creían firmemente que muchos padecimientos eran contagiosos, a diferencia de los médicos de la época quienes pusieron escasa atención en el concepto de contagio pero el control y la prevención de estas enfermedades infecciosas son referidas en muchos textos antiguos y en diversos libros chinos hindúes que recomiendan numerosas prácticas sanitarias como es el lavado de manos para prevenir contagios el lavado de alimentos para prevenir infecciones y el aislamiento de la persona enferma para prevenir contagios así mismo mencionan que las personas con lepra eran aisladas y tenían prohibido hablar con las personas sanas. Hipócrates uso las expresiones epidémico y endémico para referirse a los padecimientos según fueran o no propios determinado su lugar además atribuyó la aparición de las enfermedades al ambiente malsano en ninguno de sus trabajos menciona curas sobrenaturales. Durante los siglos V y VI d.C. la terrible plaga que azotó al mundo recibió el nombre de epidemia este término se utiliza desde la edad media a la larga

historia de epidemias infecciosas que azotaron al mundo antiguo y medieval fue determinando una identificación casi natural entre los conceptos de epidemia infección y contagio y la aparición de la pandemia de peste bubónica o peste negra que azotó a Europa durante el siglo XIV de la cual se dice que diariamente morían 10 mil personas fue una terrible enfermedad que se ha extendido varias veces a lo largo de la vida. Es el libro de contagione donde se describen por primera vez todas las enfermedades que en ese momento se calificaron como contagiosas estas eran (peste, lepra, tisis, sarna, rabia, erisipela, viruela, ántrax y tracoma) así como la sífilis y el tifus exantemático se establecen tres formas distintas de producir una infección una por contacto directo como la rabia y la lepra la segunda por medio de fómites transportando los seminaria prima como las ropas de los enfermos y la tercera forma por inspiración del aire o miasmas infectados con los seminaria como en la tisis para esto también contribuyo el medico Thomas quien popularizó la higiene individual y en la población de galeno fue imposible comprender esta diferencia fundamental al medico Fracastoro le cabe el honor de ser el primer médico que estableció que enfermedades específicas resultan de contagios específicos presentando la primera teoría general del contagio vivo de la enfermedad desde este punto de vista debe ser considerado el padre de la epidemiología moderna treinta cuatro años después publico el libro Epidemiorum‡ donde habla sobre las epidemias de sarampión, difteria y peste bubónica aparecidas en Europa durante Occidente medieval la iglesia ejecutó durante muchos siglos acciones de control sanitario destinadas a mantener lejos del cuerpo social las enfermedades que viajaban con los ejércitos y el comercio y tempranamente aparecieron prácticas sanitarias que basaban su fuerza en los resultados del aislamiento y la cuarentena.

Llegue a la conclusión que aislar a los enfermos de las personas sanas es muy importante ya así se evita el contagio y se evita que la enfermedad se propague estas enfermedades y contagios son estudiados por la rama de epidemiologia que concibe el fenómeno salud y enfermedad como un proceso dinámico el individuo pasa de un estado a otro repetidamente a lo largo de su vida la epidemiología se aboca como desafío científico a estudiar el proceso salud-enfermedad en su más amplia conceptualización.

