



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

LA EPIDEMIA DE VIRUELA NEGRA

PRESENTA

Angel José Ventura Trejo

Inmunoalergias

Dr. Diego Rolando Martínez Guillén

Comitán De Domínguez, Chiapas, 24 de febrero de
2022

LA EPIDEMIA DE VIRUELA NEGRA UN ALIADO SILENCIOSO E INFALIBLE EN LA CAÍDA DE TENOCHTITLÁN Y TLATELOLCO

INTRODUCCIÓN

La inmunología a través de los años evolucionado de una manera muy importante ya que como una ciencia se obtiene por medio de investigaciones experimentos y consecuencias de algunas enfermedades dentro de toda su historia es muy extensa y es demasiado y dificultoso poder resumirla en muy poco espacio ya que esto ha dado que siento de acontecimientos que han pasado dentro de la historia no pueden nombrarse sin embargo cada uno de estos eventos que se han suscitado para la historia de la inmunología son bases importantes y sólidas que han hecho que esta ciencia este hasta el día de hoy cómo se mencionó antes este historia remonta desde 431 AC. en las guerras de peloponeso y conforme fueron avanzando los tiempos fueron dando información más abundante consecutivamente, Pero esto se da también por medio de avances de personas dedicadas a esto.

Ahora bien se puede seguir hablando por muchas páginas de lo que es su historia sin embargo enfatizaremos en qué sistema inmunitario va a comprender dos tipos de inmunidad principalmente inmunidad innata y la inmunidad adaptativa estas se van a subclasificar ya sea en las celular y humoral pero mientras que la inmunidad celular está mediada por los linfocitos T la inmunidad humoral está mediada por los linfocitos B, pero ahora bien el punto de esto es que existen fallos dentro de la máquina semi perfecta Qué es el cuerpo humano y se refiere al fallo de las inmunidades en el conocimiento erróneo de las células esto ya sea porque el cuerpo no pudo diferenciar entre lo propio y lo ajeno también se puede dar por el reconocimiento de células invasoras y siendo ese mismo atacados dañando órganos y tejidos sanos dicho esto en qué consiste la inmunidad se puede derivar al punto importante de esto.

La inmunología en el México antiguo cómo bien se sabe México no fue un país dónde se tuviera avances en la salud sino que los pueblos nativos de México tenían medicina herbolaria pero qué consiste en le prueba y error por medio de este mecanismo o de este proceso se dan los conocimientos sobre salud y enfermedad en el México antiguo logrando que dentro de lo que cabe un pueblo nativo mexicano no tenía inmunidad ante enfermedades qué no habían tocado el territorio mexicano siendo esto una desventaja para la máquina semi perfecta qué es el cuerpo humano.

LA EPIDEMIA DE VIRUELA NEGRA UN ALIADO SILENCIOSO E INFALIBLE EN LA CAÍDA DE TENOCHTITLÁN Y TLATELOLCO

A finales del siglo 15 e inicio del siglo 16 se expandía el reino español por lo cual se mandaban exploraciones para denotar los espacios requeridos para una conquista en este caso la conquista de América, primero en las antillas pero posterior a esto se vería una expansión monumental en el continente por lo cual se tendría que pasar por Mesoamérica cómo bien se sabe según historiadores la viruela era endémica en Europa desde hace casi un milenio pero además de que ya era endémica se suscitaban brotes sumamente grave que serían alrededor de cada 100 años dentro de lo que se dice en la historia.

Pero bien al mencionarse silenciosa e infalible se denota posiblemente a dar alguna enfermedad posiblemente de alguna persona sin embargo se hace mención sobre la viruela que esta misma se empezó a expandirse dentro del territorio mexicano en la cuenca está posterior a la huida de los españoles en un evento histórico llamado la noche triste pero también haciendo hincapié en que esté suceso se llevaría la vida de macehuales(gente de pueblo) Pero además de la gente del pueblo que perdieron la vida en ese suceso también perdieron la vida gobernantes como Cuitláhuac este al convertirse en un arma letal contra los mexicas y siendo este el inicio o la secuencia de unificaciones bacterianas y o microorganismos dentro del planeta y dentro de la historia de México.

Cómo se mencionó anteriormente la cadena de contagio iba a darse por medio de la conquista de los españoles dicho esto el contagio sería por el mundo mesoamericano en ese momento, pero se hace la mención que por mucho tiempo se mantuvo la idea del paciente cero este paciente fue un esclavo de raza negra que desembarcó en Veracruz este mismo provenía de Cuba como parte de la tropa de Pánfilo de Narváez el cual estaba en una persecución de Hernán Cortés. Pero no solamente el paciente cero era el que iba en los barcos, sino que en el dicho barco antes mencionado venían por lo menos 15 nativos que provenían del Caribe, pero estos 15 sujetos mantuvieron la enfermedad y posterior fallecieron

principalmente se cree que la causa fue dicha enfermedad por lo tanto siendo este el grupo que propagó la enfermedad.

Este suceso históricamente se tomó como un error ya que dentro de las crónicas de los españoles señalaron que el individuo era el causante de todo ello sin embargo había una idea en la cual se impregnaba las mentalidades ibéricas lo cual se hace mención "vamos hacer una visión distinta de los africanos porque no han aceptado la buena religión es decir el catolicismo" Pero además de esto se mencionaba que su piel oscura denotaba una carga demoníaca por lo tanto dentro de la historia y el presente en ese momento los españoles fueron los encargados de estigmatizar al sector de la raza negra como causantes de enfermedades graves.

Pero ahora dentro de la historia de México nombrada por fuentes confiables terminaron que a partir de septiembre de 1520 la viruela negra que los indígenas nombraron como totomonaliztli O bien ya derivado a un español era la enfermedad de las ampollas pero dicha enfermedad fue más importante y peligrosa de todas ya que dentro de toda su población fue afectada Tenochtitlan y Tlatelolco, pero además, de estas dos también se vio afectada Chalco Texcoco Coatepec Chimalhuacán y la propia Tlaxcala pero acá entrando la parte de la inmunidad en el cuerpo "en toda población virgen la enfermedad siempre se expresa en su forma más severa en este caso la viruela negra fue la más letal los sobrevivientes acabarían cacarizos y en su mayoría incapacitados totalmente para combatir" Siendo esto también la causa del desarrollo de ceguera también se hace mención sobre secuelas de la gangrena en brazos piernas boca y nariz.

Dicho lo anterior se menciona lo catastrófico que fue esta enfermedad pero para hacer ciertos los datos de muertes en ese momento no son ciertos O al menos no son fiables a un 100% ya que dentro de esto cálculos entre diversos especialistas estiman que aproximadamente más de 150.000 mexicas perdieron la vida por la viruela negra se hace mención sobre los historiadores que relatan lo siguiente "cuando entramos a Tenochtitlan íbamos caminando por encima de los cadáveres los cadáveres estaban apelmazados por la gran cantidad el hambre y la epidemia y muchos de ellos estaban llenos de ronchas y lesiones en la piel" lo antes

mencionado son características claves dentro de la inmensa magnitud que tuvo dicha enfermedad por lo tanto en ese momento no se logró una inmunidad porque dicha enfermedad en la población indígena nunca tomo un curso curativo pero no solo por la enfermedad sino que también la situación se agravó por el hambre que se tenían en ese momento por lo que los indígenas fueron orillados a alimentarse por medio de los árboles en específico su corteza pero también había otro factor en cuál era el agua que actualmente se saben qué es la parte más importante dentro de la vida del ser humano.

Muchos de estos sujetos Hola población indígena también desarrollaban enfermedades gastrointestinales que podían llegar a consecuencias como hemorragias posiblemente habían diferentes microorganismos que podrían infectar en ese momento por el tipo y la calidad de agua que ingerían principalmente se hace mención sobre la salmonela que en ese momento era endémica en Mesoamérica por lo tanto se hace un recuento de las dificultades que se tuvieron dentro de la población al decir esto se refiere a la enfermedad causante Qué es la viruela se le añade el hambre que pasaron los pobladores indígenas y las enfermedades de origen hídrico Cómo son las enfermedades gastrointestinales por lo cual se hace más notorio una disminución de la resistencia del cuerpo y Por ende la gran mortalidad de la enfermedad.