



Universidad del Sureste Escuela de Medicina

Ensayo: Inmunología en el mundo prehispánico

INMUNOALERGIAS

Albores Ocampo Dayan Graciela

Octavo semestre, grupo "B"

Docente: Dr. Martínez Diego Rolando

Jueves 24 de Febrero, 2022
Comitán de Domínguez, Chiapas.

Inmunología en el mundo prehispánico

Epidemia de viruela negra, un aliado silencioso e infalible en la caída de Tenochtitlan y Tlatelolco

INTRODUCCIÓN

La viruela negra es una dermatosis viral aterradora y letal. OMS declara erradicación de esta patología en el año de 1980. La infección se indica cuando el virus presente en las costras, en fomites o en el medio ambiente se implanta sobre la mucosa orofaríngea y pasa rápidamente a los ganglios linfáticos. Después de una viremia breve se produce un período latente de 4 a 14 días, seguido de una respuesta de macrófagos y las células del sistema reticuloendotelial, generándose la dermatosis papulovesicular característica.

En el trabajo presente se habla acerca de lo que la viruela negra significó cuando, de forma silenciosa e inesperada, llegó a México. El departamento de Historia y Filosofía de la Medicina de la UNAM, recordó que para finales del siglo XV e inicios del XVI la viruela ya era endémica en Europa desde hacia casi un milenio.

Las secuelas de esta patología imposibilitaban a las personas a continuar con sus vidas en total normalidad, es por ello que aquí hablaremos acerca de la importancia de esta endemia y como desfavorecía a las personas en batalla o combate respecto a lo que esta enfermedad significaba, ya que estos personajes no solo atravesaban por la epidemia de la viruela negra, sino también por la salmonela que era endémica en ese momento.

DESARROLLO

Epidemia de viruela negra, un aliado silencioso e infalible en la caída de Tenochtitlan y Tlatelolco.

Está preocupante enfermedad comienza a expandirse en la Cuenca de México tras la huida de los españoles en la llamada Noche Triste, cobrando la vida de macehuales, que son quienes habitaban los pueblos, y gobernantes como Cuitláhuac, al convertirse en el arma más letal contra los mexicas y en el episodio que, sin saberlo, estaría indicándonos una unificación bacteriana del planeta.

Retomar el tema de esta terrible enfermedad surge de aspectos que causaban cierta polémica en torno a la causa-efecto de ésta misma, sobre la población indígena. Fue así que diversos investigadores mencionados en la lectura, fueron elegidos para la disección de fuentes históricas.

Dos de los especialistas a cargo, coincidieron con que el paciente cero se trataba de un esclavo negro, quien estaría desembarcando en Veracruz, proveniente de Cuba como parte de la tropa de Pánfilo de Narváez, en persecución de Hernán Cortés. 15 nativos de esta tropa, por lo menos, eran nativos caribes, quienes mantuvieron viva la enfermedad o bien, fallecían a causa de ella. Identificándose así como a esta tropa como portadores y quienes propagaban la enfermedad.

Algunas fuentes nos proporcionan que en septiembre de 1520, la viruela negra, nombrada por grupos indígenas como totomonaliztli o enfermedad de las ampollas (debido a la clínica que esta patología presentaba), sucumbió a diversas poblaciones mexicas.

Otro investigador, también parte de este trabajo, indicó que para él no solo tenía que ver esta nueva epidemia, para él era importante el hecho de atravesar por una situación de hambrunas, lo cual agravó en su momento las consecuencias de esta nueva enfermedad (en este tiempo), puesto que debido a las pocas medidas higiénicas

que tenían en ese momento y el comer lo que estaba a su alcance, trajo con ello una epidemia de salmonela en Mesoamérica.

Una investigadora más realiza un aporte de importancia, en lo personal, pues hace mención sobre la incapacidad que conllevaba la portar viruela negra: ceguera, secuelas de gangrena en brazo y piernas, boca y nariz. Esto mermaba a una tropa, pues se quedaban sin personas que trabajaran en equipo y realizaran batallas. Además de que este era el mejor de los casos, pues más de la mitad de la población mexicana, estaría falleciendo por esta razón, es decir, 150,000 mexicanos. Y más de 300,000 casos activos.

CONCLUSIÓN

La importancia de conocer de la historia de la enfermedad es saber y reconocer el avance de la medicina en México y del mundo, la forma de disminuir la severidad de los casos y del proceso por el que se pasa para que esto sea posible, como bien pudimos conocer con esta epidemia de COVID-19/SARS-COV2. La importancia y el trabajo de nuestros investigadores para llegar a la creación de fármacos y vacunas, disminuyendo tasas de mortalidad y en algunos casos de incidencia, incluso, hasta erradicarlas. Hoy en día la comunidad médica se enfrenta a un gran reto, este es hacerles consciencia acerca de la importancia de la prevención, puesto que enfermedades que se creían erradicadas, hoy se nos presentan de nuevo por la falta de creencia y el fanatismo religioso, político, créase en lo que se crea.

BIBLIOGRAFÍA

Alfonso Viesca, Sandra Guevara (2021) La epidemia de viruela negra, un aliado silencioso e infalible en la caída de Tenochtitlán y Tlatelolco. Secretaría cultural, Gobierno de México.