

Impacto de los virus en el desarrollo humano

Dr. Rodrigo Cruz Choappa

Centro de Diagnóstico e Investigación de Enfermedades Infecciosas
Universidad de Valparaíso

Autor para correspondencia: rodrigo.cruz@uv.cl

Muchos virus han impactado a la humanidad a través de nuestra historia; la viruela diezmó a la población europea y provocó migraciones con cambios culturales en distintas regiones. Las tropas de Hernán Cortés la llevaron a México provocando la muerte de cerca del 80% de la

población nativa y facilitando su avance en el nuevo mundo (Fig. 1). En 1918 la influenza provocó la muerte de más de 50 millones de personas, en un momento de guerra y de escaso desarrollo de diagnóstico y tratamiento de las enfermedades.

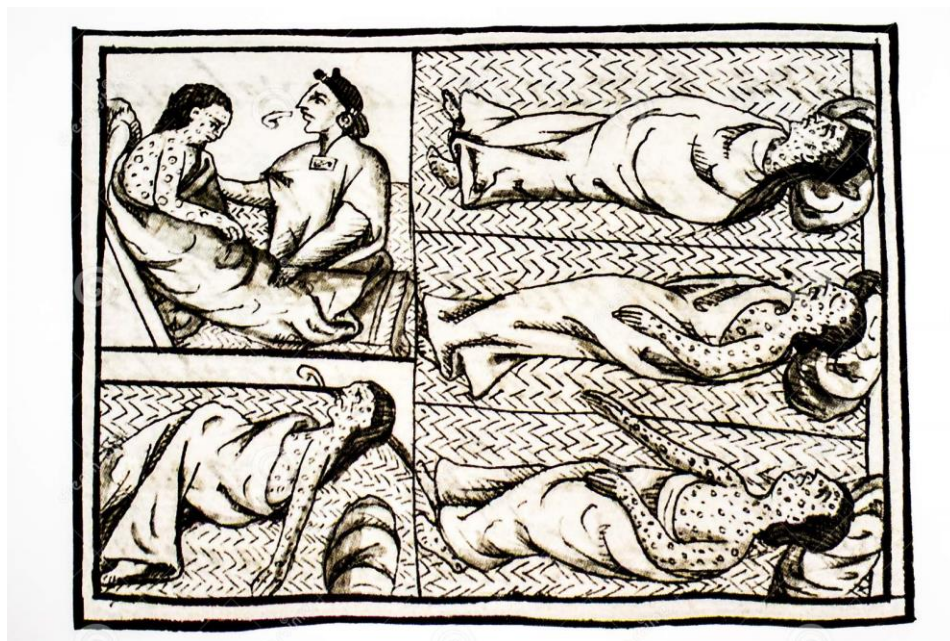


Fig. 1. Enfermos con viruela en Tenochtitlán. Códice Florentino, Siglo XVI. Estudio del misionero franciscano español Bernardino de Sahagún. Biblioteca Laureniana de Florencia.

Iniciados los 80, el VIH estremeció al mundo entero, muchos lo consideraron un castigo divino, sin embargo, este virus como nunca en la historia de la medicina provocó un desarrollo sustancial, además de generar una discusión

sobre discriminación y derechos sexuales. La actual pandemia por SARS-CoV-2 nos ha vuelto a recordar lo vulnerables que somos y lo importante que es vivir en armonía con otras especies y el medio ambiente.