

Carta al Editor

Autor: CARLOS A. ISAZA. M.D

DEVELADA LA ESTRATEGIA DEL NUEVO MUNDO PATÓGENO

Hemos recibido de una reconocida fuente científica un importante documento titulado «*Nuestro Futuro Infeccioso: La Nueva Agenda*» que parece ser el manifiesto oficial de la Asociación Mundial de Patógenos (WPA). El líder de la WPA, el Prion Presidencial, anuncia en dicho documento modificaciones profundas en sus políticas, que deben ser motivo de gran preocupación para la humanidad, porque nuestros mayores enemigos plantean cambios en sus objetivos. Agradecemos a la revista Science por publicar el texto en su integridad.

«Debo advertir a la comunidad infecciosa» afirma el Presidente Prion, «que muchos de nuestros hospederos naturales están desapareciendo. Nunca nuestro futuro había sido tan preocupante, amenazado por una realidad que hace apenas 5000 años era inconcebible. Nuestras provisiones alimentarias están siendo reemplazadas por una sola especie, el *Homo sapiens*, que se ha convertido en el rey supremo sobre la Tierra, es dominante por su cantidad y capacidad de diseminación, y representa para todos nosotros la gran amenaza que no podemos seguir ignorando.

«Llegó el momento de actuar, porque en medio de este desastre está el germen de la oportunidad y existe una oportunidad para los gérmenes. Recurriendo a nuestra tradición evolutiva, debemos cambiar de gustos y de hospederos y prepararnos para incorporar en nuestro menú al más atractivo y disponible: la Homofagia es el futuro.

«Es el momento de congratular a quienes reconocieron esta nueva oportunidad antes que el resto de nosotros. Al HIV por haber dado el más grande salto de los últimos tiempos y matar lo bastante despacio como para alcanzar a compartir a la víctima con muchos de nosotros. Al bacilo de la tuberculosis, por su inesperada revivencia. A los virus -Ebola, Hanta, Lassa y Marburg- por sus valientes esfuerzos para asegurarse que no serán desconocidos por más tiempo. A la Legionella pneumophila por ser tan sigilosa. Y a aquéllos que ya lo lograron -los grandes pioneros como el Plasmodium, el virus del Dengue, el Treponema, y en especial al virus del resfriado común, el gran debilitador- por dar magníficos ejemplos de que el éxito está al alcance de todos nosotros.

«Muchas circunstancias nos brindan esperanzas. Los *Homo* son notablemente hospitalarios con nosotros, ya que en cantidades extraordinarias ellos están desnutridos e inmunodeficientes y son propensos a mantenerse en movimiento, con lo cual no sólo diseminan a nuestros veteranos sino que proporcionan muchas nuevas oportunidades para que nuestros novatos se unan al festín. Ellos gastan sus recursos médicos en minorías, mientras han fracasado para excluirnos de muchas áreas, tales como los suministros de agua y alimentos que deben llegar a las mayorías. También emplean mal los antibióticos, una de sus más poderosas armas contra nosotros, e ignoran nuestra capacidad evolutiva para desarrollar resistencia. Ellos tampoco prestan atención a nuestra admirable habilidad para alcanzar nuevos niveles de virulencia. Y ellos están cambiando el clima en forma imprudente, liberando a muchos de nosotros de nuestro histórico confinamiento geográfico.

«El único nubarrón en nuestro horizonte es la tendencia del *Homo* a la auto-destrucción. Ellos están amenazados al modificar a algunos de nosotros para ponernos a participar en una «guerra microbiológica», como ellos la llaman (como si nosotros fuéramos los combatientes). La caída de la población podría crear problemas de disponibilidad de alimentos, pero ellos son tan prolíficos que, con nuestra notoria paciencia genética, podemos esperar hasta que ellos, una vez más, hayan alcanzado la biomasa necesaria para satisfacer nuestros apetitos.

«En conclusión, mis compañeros patógenos, *Homo* es la oportunidad que finalmente puede beneficiarnos a todos. Aparte de su predominio en número, ellos muestran todas las debilidades que maximizan nuestro potencial. Aunque lo nieguen, nosotros sabemos muy bien que hay una cosa que se puede comer gratuitamente, son ellos.»

Traducción libre de:

Thomas Eisner, Paul R. Ehrlich. New World Pathogen Strategy Disclosed. *Science* 29 Jun 2001; 292(5526):2397.