

VIH ASOCIADO A MANIFESTACIONES REUMATICAS:

LUIS R ESPINOZA BERNALES

Luis Vega Espinoza¹

¹ Hospital Central FAP

^a Jefe Sección Reumatología

Correspondencia

Luis Vega Espinoza
luisvega@gmail.com

Un tópico de gran interés para el Dr. Luis R Espinoza fue el de infección por el virus de inmunodeficiencia humana (VIH) y su asociación con manifestaciones reumáticas. Estudió con mucha dedicación la prevalencia de las diversas manifestaciones reumáticas en pacientes infectados con este virus, resaltó lo enigmático que era la aparición de estas manifestaciones reumáticas en pacientes inmunosuprimidos. En Estados Unidos cuando estaba de Profesor de Medicina en University of South Florida fue uno de los que inicialmente describieron esta asociación y los publicó en revistas internacionales de mucho prestigio. Estos estudios y publicaciones requirieron de la participación activa de varios fellows latinoamericanos, peruanos, mexicanos, colombianos y argentinos (pido disculpas si hay omisión de alguno otro fellow de otra nacionalidad), especialmente Alberto Berman, de Argentina, José Luis Aguilar y Teresa Rolando de Perú, que se entrenaban con él por aquel entonces en la ciudad de Tampa. Los primeros trabajos que publicó fueron el año 1988 y esto sirvió de motivación para que otros reumatólogos de otras latitudes también describieran estas manifestaciones (1-7).

Posteriormente ya estando en Nueva Orleans como jefe y profesor de la sección de reumatología en LSU Health Sciences Center conjuntamente con la Dra. Nuria Patel continúa estudiando y publicando este enigmático desorden inmunológico (8,9).

En cuanto a mi participación podría decirles que fue lo más halagador y un premio a mi constancia de discípulo de él (10-13). Es costumbre que todos los Viernes por la noche yo viajo a la ciudad de Ica, pero antes de viajar lo llamaba para saludarlo y en esos momentos era cuando él me proponía algunos proyectos y es así que a comienzo de Enero 2018 me invita a escribir un tópico sobre MANIFESTACIONES REUMATICAS INDUCIDAS POR VIRUS para el libro del prestigioso colega colombiano JF Molina a lo cual accedí muy contento y entusiasmado y sobre todo motivador porque era algo que venía de él, allí debía tratar diversos virus entre los que debía destacar virus Chikungunya, Zika, Dengue y VIH. Esa fue la primera vez que escribiría sobre las manifestaciones reumáticas asociadas a VIH sin presagiar que después escribiría y publicaría algunos artículos más.

Posteriormente me conversa y me dice (siempre los viernes) Luis ya te vas a Ica a trabajar, le contestaba que sí, bueno anda pero te voy adelantando que hay una invitación del Dr Yehuda Shoenfeld para escribir un tópico sobre INFECCION VIH Y SUS EFECTOS EN EL DESARROLLO DE LAS ENFERMEDADES AUTOINMUNES, tenemos 2 meses para escribirlo y

enviarlo a publicación, pero hay que darle un espacio farmacológico ya que va ser para la revista *Pharmacological Research*. Ya Maestro!! Créame que nunca me sentí tan importante porque después de esa publicación me comenzaron a llegar muchas invitaciones para escribir en otras revistas. Y yo muy sorprendido le cuento al Dr. Espinoza sobre estas invitaciones y el riéndose me dice **ES QUE ESTAMOS EN CARTELERA**.

Y continuábamos hablando sobre VIH y yo le preguntaba Maestro y porque continuar con este tema y el me respondía, es una pandemia, una infección emergente y sigue siendo un problema a pesar de los adelantos diagnósticos y terapéuticos. Esta vez me dice tenemos 2 meses para hacer este tópico, pero comparar las manifestaciones entre las era pre-y post terapia anti-retroviral. Le presenté el escrito a lo que él me llama una semana después para decirme Luis te has Ganado el premio por hacer las tablas más horrosas, así que vuelve a hacer otras tablas y siguiendo su sugerencia, rehice las

tablas nuevamente, se las presente y me dice perfecto, envíalo a la revista, fue aceptada y cosas del destino fue publicada al día siguiente de su deceso.

Y llega el funesto mes de marzo, a comienzos de ese mes comenzamos a escribir sobre **VASCULITIS EN INFECCION VIH** y lo llamo el Viernes 27 de ese mes primero para preguntarle cómo estaba de salud ya que el COVID-19 estaba muy fuerte por la zona de New Orleans y me respondió que él estaba muy bien, y en segundo lugar para informarle sobre el trabajo que él lo supervisaba cercanamente y que estaba avanzado en un 80%. , nadie presagiaría que esa sería la última vez que iba a escucharlo, sería la última llamada porque el domingo 29 recibo la llamada de una de sus hermanas que vive en Londres para comunicarme que él había fallecido ese mismo día. Ese trabajo se logró terminar con la ayuda espiritual de su persona y fue publicado en Agosto de este año. Aun con el corazón partido pero se pudo publicar tal y como lo había planeado mi querido Maestro.

REFERENCIAS

1. Berman A, Espinoza LR, Diaz JD, Aguilar JL, RolandoT, Vasey F, Germain B, Lockey RF: Rheumatic manifestations of human immunodeficiency virus infection. *Am J Med* 1988; 85:59-64.
2. Espinoza, LR, Berman, A, Vasey, FB Psoriatic arthritis and acquired immunodeficiency syndrome. *Arthritis Rheum* 1988; 31: 1034–1040.
3. Espinoza LR, Aguilar JL, Berman A. Drug selection for rheumatic manifestations of acquired immunodeficiency syndrome. *Am J Med* 1988; 85: 894-896.
4. Espinoza LR, Berman A, Vasey FB, Germain BF, and et al. Rheumatic Manifestations Human Immunodeficiency Associated with Virus Infection. *Arthritis and Rheum* 1989; 32:1615-1622.
5. Espinoza LR, Aguilar JL, Espinoza CG, Jara LJ, Silveira LH, Martínez-Osuna P, Seleznick M. Characteristics and pathogenesis of myositis in HIV infections, distinction from AZT-induced myopathy. *Rheum Dis Clin North Am* 1991 ; 17: 117-129
6. Cuellar ML, Espinoza LR. Rheumatic manifestations of HIV-AIDS. *Best Pract Res Clin Rheumatol* 2000; 14: 579-593.
7. Marquez J, Restrepo CS, Candia L, Berman A, Espinoza LR. Human immunodeficiency virus-associated rheumatic disorders in the HAART era. *J Rheumatol*. 2004; 31:741-6.
8. Patel N, Patel N, Espinoza L. HIV infection and rheumatic diseases: the changing spectrum of clinical enigma. *Rheum Dis Clin N Am*. 2009; 35:139–161. doi: 10.1016/j.rdc.2009.03.007.
9. Patel N, Patel N, Khan T, Patel N, Espinoza LR. HIV infection and clinical spectrum of associated vasculitides. *Curr Opin Rep*. 2011; 13:506–512.
10. Vega LE, Espinoza LR. HIV infection and its effects on the development of autoimmune disorders. *Pharmacol Res*. 2018; 129:1–9. doi: 10.1016/j.phrs.2018.01.005.
11. Vega LE, Espinoza LR. HIV-Associated Rheumatic Manifestations. In: Espinoza LR (ed) *Infections and the Rheumatic Diseases*. Springer International 2019.

12. Vega LE, Espinoza LR. Human Immunodeficiency Virus Infection (HIV)–associated Rheumatic Manifestations in the pre- and post-HAART eras. *Clin Rheumatol*. 2020. 10.1007/s10067-020-05082-8.
13. Vega LE, Espinoza LR. Vasculitides in HIV Infection. *Curr Rheumatol Rep*. 2020 Aug 26;22(10):60. doi: 10.1007/s11926-020-00945-0.