

EDITORIAL

SITUACION ACTUAL DE LA ENCEFALITIS EQUINA VENEZOLANA EN LA ZONA DE LA GUAJIRA VENEZOLANA

La periodicidad con que se han presentado las epidemias causadas por el virus de la encefalitis equina venezolana (EEV) en la Guajira venezolana, ha hecho que se estudien con sumo interés las características epidemiológicas de este agente viral.

Las epidemias de los años 1962, 1968, 1969 y 1973, han contribuido a aumentar el conocimiento del comportamiento del virus en la zona.

La vigilancia permanente que han mantenido los laboratorios de investigación tales como el Instituto de Investigaciones Clínicas (IIC), a través de encuestas serológicas en humanos, el Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), utilizando hamsters centinelas, y el Instituto de Investigaciones Veterinarias (IIV), con encuestas serológicas en équidos, ha permitido evaluar las áreas de trabajo y sugerir medidas de prevención y control.

El silencio de la actividad viral desde 1973 en la zona de la Guajira, hizo que las autoridades sanitarias reevaluaran las condiciones epidemiológicas y se creó una Comisión Nacional para el estudio de las encefalitis equinas y otras arbovirosis, que servirá de asesora para los organismos que tienen la responsabilidad en el control y soluciones del problema.

Los laboratorios responsables de estas investigaciones (IIC, IVIC, IIV), realizaron una evaluación de la zona de la Guajira. En el año 1981 era evidente que la población humana menor de 7 años y alrededor de un 60% de la población equina no poseía anticuerpos contra el virus de la EEV. Simultáneamente el IVIC encontró actividad viral en hamsters.

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DEL ZULIA
MARACAIBO

tinelas. Estos hallazgos coincidieron con un aumento de vectores a consecuencia de las lluvias.

Esta situación favorecía la aparición de una nueva epidemia, lo que motivó a las autoridades del Ministerio de Agricultura y Cría a implementar un programa de vacunación en la zona de los Dtos. Mara y Páez de la Guajira que abarca el 100% de la población de équidos de la zona (asnos, caballos, mulas), con el fin de impedir, en parte, la penetración del virus al inmunizar a la población equina.

Actualmente se está desarrollando el programa de vacunación el cual utiliza la vacuna atenuada TC-83 de EEV, y se espera cumplir con las metas propuestas. Como apoyo a esta campaña los laboratorios del IIC, IVIC e IIV, continúan sus programas de vigilancia epidemiológica. Asimismo se está evaluando la efectividad de la vacuna para implementar en lo sucesivo, campañas permanentes de vacunación si así fuere necesario.

Esperamos que estas medidas contribuyan a la eliminación de la enfermedad en nuestra región.

Slavia Ryder