

Vigilante Sancti Spíritus ante circulación de chikungunya

Aunque el territorio no registra transmisión activa de la enfermedad, el sistema sanitario refuerza la vigilancia luego del diagnóstico de los primeros casos con esta afección en la provincia



“Es necesario que los pacientes asistan a tiempo al médico”, manifiesta el doctor Carlos Ruiz Santos.

Texto y foto: Arelys García Acosta

La provincia de Sancti Spíritus no reporta transmisión activa de chikungunya, aunque sí existe circulación del virus con tres casos diagnosticados con este padecimiento, no registrado en los últimos años en el territorio.

De acuerdo con el doctor Carlos Ruiz Santos, director del Centro Provincial de Higiene, Epidemiología y Microbiología (CPHEM), los tres pacientes, confirmados por el Instituto de Medicina Tropical Pedro Kourí (IPK), de La Habana, pertenecen uno al área sur de la cabecera espirituaña, otro a Banao, también del propio municipio; y un tercero a Zaza del Medio, Taguasco.

Alrededor de estos enfermos, los especialistas practicaron los controles de foco requeridos en cada uno de los lugares, donde no aparecieron más enfermos con las características clínicas de este padecimiento, detalló el directivo.

Ruiz Santos aseguró que no estamos en presencia de ninguna enfermedad rara o desconocida en el país; el diagnóstico del IPK ha demostrado que se trata de chikungunya en algunos casos y en mayor medida circula dengue.

En lo referido a Sancti Spíritus —dijo—, habitualmente en la provincia se realiza el examen de IGM para el diagnóstico de dengue y otras arbovirosis y se envía un número de muestras positivas y negativas al IPK como parte de los procesos de control de calidad y apegados a las acciones de vigilancia establecidas a nivel de país. Los tres diagnósticos de chikungunya llegaron, incluso, después de que las personas estuvieron enfermas, porque llevó una evaluación previa.

La sintomatología—aseveró el especialista— en su inicio resulta similar a otras arbovirosis como el dengue y el oropouche; pero esta afección, además de fiebre y malestar general, causa dolores intensos en las principales articulaciones que, en algunos casos, limitan el movimiento; o sea, la persona tiene que estar prácticamente encamada y en su evolución desarrolla una artritis.

“Los estudiantes de la Universidad de Ciencias Médicas nos acompañan hoy

en la pesquisa activa que se realiza en las áreas de salud, por cada uno de los policlínicos, y los casos febriles o con otra sintomatología sugestiva de cualquier tipo de arbovirosis son informados”, aclaró Ruiz Santos.

La chikungunya —expuso— se transmite por la picadura de los mosquitos *Aedes aegypti* y *Aedes albopictus*, y en esta época del año, más con las lluvias de los últimos días, existen condiciones que favorecen la aparición de estos vectores; por ello, la tarea principal es la eliminación de todo tipo de criaderos donde pueda proliferar el mosquito.

“Es necesario que los pacientes asistan a tiempo al médico, pues los enfermos acuden al tercer o cuarto día de sentirse los síntomas y algunos han llegado con signos de alarma, particularmente en pacientes con dengue; afección que es más peligrosa a partir de las complicaciones que pueden presentarse”.

La chikungunya es una enfermedad que no tiene una fuerte asociación a casos graves, críticos, ni fallecidos; sin embargo, las personas con una comorbilidad asociada o condición que las haga vulnerables requieren de atención médica según los protocolos establecidos.

Dada la transmisión activa de dengue y chikungunya en varias provincias de Cuba, Sancti Spíritus continúa vigilando todas las arbovirosis a partir del seguimiento de los casos febriles y el trabajo de la lucha antivectorial.

Yayabociencia al servicio de la sociedad

Adriana Alfonso Martín

La Universidad de Sancti Spíritus José Martí Pérez desarrolló la VIII Conferencia Científica Internacional Yayabociencia 2025 del 14 al 17 de octubre en Trinidad. Con más de una decena de talleres y conferencias en áreas claves del conocimiento, esta edición del evento bianual mostró avances con respecto a las anteriores.

El rector de la institución, doctor en Ciencias Edelvy Bravo Amarante, en las palabras de apertura exaltó la responsabilidad de las universidades en el modelo de gobierno basado en ciencia e innovación que ha convocado la máxima dirección del país.

La conferencia inaugural “Transición energética en Cuba: retos y oportunidades” estuvo a cargo del ingeniero Rosell Guerra Campaña, director de Energías Renovables del Ministerio de Energía y Minas. Durante su intervención el autor reconoció la labor de estudiantes y profesores espirituanos en el proyecto Fuentes Renovables de Energía en Apoyo al Desarrollo Local en Cuba (FRE local).

Más de 300 participantes, entre nacionales y extranjeros, en las modalidades virtual y presencial, socializaron resultados científicos en función de resolver problemáticas de la sociedad, entre ellas las relacionadas con la produc-

ción sostenible de alimentos, las fuentes renovables de energía y la eficiencia energética, las técnicas avanzadas de dirección y la gestión empresarial, la industria 4.0 y la inteligencia artificial; así como la gestión del desarrollo local y políticas públicas efectivas. Por segunda ocasión se incluyeron en la cita científica las ciencias básicas biomédicas y la salud del ser humano por un desarrollo sostenible.

También, en el marco del evento, se desarrolló un foro de rectores y académicos universitarios con la participación de expertos de Alemania, Brasil y Haití, para construir alianzas.

La feria expositiva “42 UNISS”, que honra el aniversario del inicio de la Educación Superior en Sancti Spíritus, constituyó un espacio importante dentro de la cita. Allí se reunieron entidades del sector estatal y no estatal con quienes la universidad mantiene estrechos vínculos de trabajo, entre ellas el Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología, la Empresa Cárnica Delicias y la Empresa Agroindustrial Azucarera Melanio Hernández.

La VIII Conferencia Científica Internacional Yayabociencia 2025, que tuvo como lema central “Ciencia, innovación y desarrollo al servicio de la sociedad”, concluyó este viernes en Trinidad con la convocatoria a la comunidad científica internacional para la próxima edición del evento a desarrollarse en el año 2027.

Solucionan salidero frente al Hospital Provincial

Texto y foto:
Rosa Blanco Martínez

La intervención de fuerzas especializadas de la Unidad Empresarial de Base Acueducto y Alcantarillado de Sancti Spíritus puso punto final al vertimiento de agua que durante meses afectó la circulación peatonal por la entrada del Hospital General Provincial Camilo Cienfuegos, entre el Banco de Sangre y la oficina de Cadeca.

En declaraciones a Escambray Yusmeiky Mendoza Muro, director de Acueducto en el municipio cabecera, explicó que desde horas tempranas del miércoles comenzaron los trabajos por parte de integrantes de su entidad, la cual pudo constatar que no se trataba del vertimiento de aguas albañales como se pensó inicialmente, sino de agua potable.

“Sucede que en la parte aledaña a la cerca perimetral existió una llave mediante la cual se podían regar las áreas verdes de esta zona y la misma fue arrancada, sin percatarse de que en las profundidades del terreno estaba conectada a la

tubería central, por lo que tras el paso del tiempo empieza a brotar el líquido hacia la superficie”, aclara el director

Debido a la profundidad de las tuberías fue preciso traer hasta el lugar una retroexcavadora para descubrir la conexión y poder arreglar dicho problema. “Ahora dejaremos nuevamente la instalación para una llave, de esta forma los encargados de atender las áreas verdes podrán

tener acceso al agua y regar las plantas”, aclaró Mendoza.

Varios integrantes de dicha brigada de mantenimiento, entre los que figuran dos plomeros, se encargaron de poner punto final a dicho salidero. Esperemos que no vuelvan a arrancar la conexión sin medir las consecuencias y el daño que puede ocasionar al entorno y a los transeúntes en esta área del hospital espirituaño.



Fuerzas especializadas de la Unidad Empresarial de Base Acueducto y Alcantarillado de Sancti Spíritus asumieron las labores.