Publicado en *Coordinación General de Comunicación Social* (https://www.comsoc.udg.mx)

Exhortan a no bajar la guardia a pesar de descensos en casos de dengue

Especialistas estiman que a partir de la semana 34 pueda ocurrir un repunte, por lo que recomiendan prevenir la aparición del mosquito transmisor

A pesar de que existe una tendencia a la baja en casos de dengue en Jalisco, especialistas del **Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS)** [1] exhortaron a la población a no descuidar las medidas preventivas para evitar que exista un repunte.

El 2019 fue uno de los años más críticos a nivel nacional, **al reportar 41 mil 505 casos;** no obstante, hasta la semana 25 de este año se habían registrado tres mil 869 casos, expuso la **doctora Melva Herrera Godina** [2], profesora investigadora del CUCS y Coordinadora de la maestría en Salud Pública del mismo campus.

Jalisco **reporta hasta la semana 25** [3]un total de ocho casos, pero Herrera Godina mencionó que en el mismo periodo de 2022 se reportaron 11 casos, y durante 2021 fueron 56 pacientes con dengue.

“Jalisco presenta una tendencia menos crítica que a nivel nacional, pero no por eso debemos de dejar de tomar las medidas necesarias para frenar los casos”, aseveró.

Sin embargo, destacó que en años anteriores **el aumento de casos de dengue presentó un repunte** a partir de las semanas 34 y 35, por lo que consideró que la ciudadanía aún tiene tiempo para empezar con las medidas preventivas para evitar que se incrementen.

“Si no prestamos atención estas semanas y no tomamos las medidas preventivas, los casos pueden aumentar, porque apenas comenzó el temporal de lluvia. En este momento llevamos tres mil 869, estamos muy a tiempo de tomar medidas para que no tengamos la tendencia que presentamos en 2019”, sostuvo.

El doctor **Ezequiel Magallón Gastelum** [4], profesor investigador del Departamento de Salud Pública del

CUCS y Director del Instituto Regional de Investigación en Salud Pública, resaltó que el mosquito transmisor del dengue es el *Aedes aegypti*; sin embargo, con medidas preventivas desde casa es posible frenar el avance de este insecto.

“Con las lluvias cualquier cacharro o recipiente que retenga agua alrededor de ocho días es proclive para que se reproduzca el mosquito, porque existen las condiciones ambientales actuales para que completen su ciclo en menor tiempo y con una eficacia excelente”, mencionó.

El investigador enfatizó que **las hembras de este insecto tienen un periodo de vida de aproximadamente 40 días**, y la capacidad de poner hasta 150 huevecillos cada tres días en promedio.

Además, señaló que **las temperaturas de entre 26 y 28 grados** [5] favorecen que el ciclo de vida del mosquito se acelere, y es posible que con la llegada de las lluvias aumente su población y prolifere el dengue.

“Actualmente, sabemos que el virus se mantiene latente en el huevecillo del mosquito. Podríamos decir que los mosquitos ya están saliendo infectados, y si aunamos que un huevecillo puede pasar un periodo de desecación hasta más de un año, entonces con las lluvias van a empezar a salir los mosquitos de las hembras que dejaron huevos el año pasado”, sentenció.

Signos de alerta

Alrededor de **25 por ciento de las personas infectadas** por dengue presentan síntomas y el resto pueden ser pacientes asintomáticos, resaltó el doctor **José Ángel Regla Nava** [6], profesor investigador asociado al Departamento de Microbiología y Patología del CUCS.

El especialista mencionó que entre los principales síntomas del dengue se encuentran dolor muscular, de cabeza y en articulaciones y fiebre; y en casos más graves pueden aparecer náuseas, vómito y salpullido.

“Los síntomas ocasionados por la picadura pueden ser de dos tipos: una sintomatología leve o en su defecto una sintomatología grave. En el caso del dengue grave puede poner en riesgo la vida en un periodo corto de aproximadamente dos, tres o cuatro días, y es posible que requiera hospitalización”, precisó.

Recordó que los **signos de alarma de esta enfermedad** son dolor abdominal y vómito, así como sangrado en mucosas y aparición de manchas de coloración rojiza en la piel.

Resaltó que existen distintos serotipos del dengue, siendo los tipos 0 y 1 los que históricamente se han presentado en Jalisco. Sin embargo, manifestó que cada uno de éstos tiene sus propias características y pueden afectar de distinta manera a los pacientes.

“Se han visto reportes y publicaciones que demuestran que cuando una persona tiene una infección previa por dengue, una segunda o tercera infección, suele ser de una manera más grave causando una inflamación sistemática”, dijo.

Regla Nava aseveró que aunque existen estudios en curso, hasta el momento **no existe una vacuna completamente confiable** contra el dengue, por lo que recomendó acudir al médico en caso de sospechar de esta enfermedad.

Atentamente
“Piensa y Trabaja”
“2023, Año del fomento a la formación integral con una Red de Centros y Sistemas Multitemáticos”
Guadalajara, Jalisco, 7 de julio de 2023

Texto: Pablo Miranda Ramírez
Fotografía: Edgar Campechano | Abraham Arechiga | Gustavo Alfonso

Etiquetas:
Melva Herrera Godina [7]
Ezequiel Magallón Gastélum [8]
José Ángel Regla Nava [9]

URL Fuente: https://www.comsoc.udg.mx/noticia/exhortan-no-bajar-la-guardia-pesar-de-descensos-en-casos-de-dengue

Links
[1] https://www.cucs.udg.mx/
[2] https://www.researchgate.net/profile/Melva-Herrera-Godina
[3] https://www.gob.mx/salud
[4] https://www.udg.mx/es/etiquetas/ezequiel-magallon-gastelum
[5] http://iam.cucei.udg.mx/
[6] https://scholar.google.com/citations?user=3Vt1QKEAAAAJ&hl=en
[7] https://www.comsoc.udg.mx/etiquetas/melva-herrera-godina

[8] https://www.comsoc.udg.mx/etiquetas/ezequiel-magallon-gastelum
[9] https://www.comsoc.udg.mx/etiquetas/jose-angel-regla-nava