

## Viaja el dengue hacia Europa en primera clase

Está claro que el dengue solo se transmite a través de mosquitos. Preferentemente por las especies del *Aedes aegypti* y el *Aedes albopictus*. Este último es mejor conocido como el mosquito tigre, por su cuerpo rayado.

También está claro que ninguno de ellos es originario de Europa, sino más bien de países tropicales de América.

Entonces, ¿Por qué se duplicaron los casos de dengue en Europa? El Centro Europeo para la Prevención y el Control de las Enfermedades (ECDC) recientemente reveló que el año pasado se registraron 130 casos de dengue en la UE, frente a los 71 de 2022.

La respuesta está en la reciente presencia del mosquito tigre en trece países de la Unión Europea, reveló el reporte del ECDC. Euro News reportó también su presencia en Alemania, Austria, Bulgaria, Croacia, Eslovenia, España, Francia, Grecia, Hungría, Italia, Malta, Portugal y Rumanía.



El mosquito viajero: *Aedes albopictus* o mosquito tigre

¿Y cómo llegó hasta allá el mosquito tigre?

¡En avión! Y para colmo, se está propagando y reproduciendo allá. También se ha detectado dicho mosquito en diferentes puertos del Reino Unido, aunque todavía no se ha instalado como especie. Este fenómeno se ha atribuido a la combinación de un aumento en los viajes internacionales desde los países donde el dengue es endémico, más el aumento de las temperaturas producto del cambio climático, lo cual establece las condiciones propicias para su reproducción.

Son las mismas condiciones para que el mosquito tigre se mezcle con las especies locales y así continúe con la línea de transmisión y contagio.

### **Los mosquitos viajan en primera clase, clase turista o como sea.**

Parece increíble, pero la ausencia de protocolos adecuados de manejo integrado de plagas en aeropuertos, hoteles y líneas aéreas está haciendo posible una propagación que podría ser controlable. En México, en octubre de 2023 hubo retrasos en los vuelos desde Guadalajara por el ataque de un enjambre de mosquitos en el aeropuerto, que llegó a infestar a los aviones. Aunque la tripulación roció abundantemente repelente en las zonas de viajeros, es muy probable que dichos insectos hayan viajado en la cabina, las bodegas o en los baños.



Los mosquitos viajan en avión y en tren  
Foto: El Informador

También es posible que aquellos mosquitos portadores de virus del dengue, hayan aterrizado en destinos lejanos, para picar a turistas o personal de los aeropuertos. Todavía más. Si alguna persona llega contagiada, seguramente no tendrá un diagnóstico médico preciso en su lugar de residencia ya que las instituciones de salud locales no estarán familiarizadas con los síntomas del dengue

### **La solución integral**

No hay nada como la prevención y aplicar un [Programa de fumigación contra mosquitos \(dengue y malaria\)](#) en líneas aéreas y aeropuertos, el cual atiende el problema desde los huevecillos y las larvas hasta los mosquitos adultos, mediante controles biológicos, monitoreo continuo y conocimiento profundo de los ciclos de vida y reproducción de dichos insectos. La concentración de mosquitos es una señal de alarma. Es indispensable llamar al especialista.

En SIFSA, dicho programa consta de tres fases:

- 1.- El control químico de vectores adultos tienen por objeto reducir la densidad y la longevidad de los mosquitos transmisores. Cuando es esencial reducir rápidamente la densidad de los vectores, es recomendable efectuar el tratamiento de espacios cada 2 o 3 días durante un periodo de 10 días.
- 2.- La aplicación de insecticidas específicos en los hábitats en donde existe actividad de larvas, para evitar la reproducción de nuevos mosquitos. El ciclo de tratamiento dependerá de la especie del mosquito.
- 3.- La fumigación de interiores con efecto residual, con químicos de larga duración sobre las paredes y techos de las estructuras, a fin de eliminar los mosquitos adultos que se posan y permanecen en esas superficies.

Para todas las fases, es crucial la participación de personal de aeropuertos, líneas aéreas e incluso de turistas. A mayor conocimiento de los ciclos de vida y comportamiento de larvas y mosquitos, mejor prevención y control de riesgos.

Por lo pronto, hay que usar repelentes durante todo el viaje y ropa que cubra la mayor parte del cuerpo.

