

## Mosquito tigre

(Artículo publicado en Levante-EMV el 6 de agosto de 2016)

---



*Dra. Nieves Orta Mira, Dra. Leticia Amselem Albuixech y Dra. M<sup>a</sup> Ángeles Clari Pons.  
Sección Microbiología del hospital Francesc de Borja de Gandia.*

En la Comunitat Valenciana, desde hace varios años, se ha detectado la presencia de *Aedes albopictus*, comúnmente conocido como ‘mosquito tigre’ debido a que su cuerpo es de color negro y está atravesado por bandas blancas. Este mosquito puede actuar como vector (agente que transporta y transmite un patógeno a otro ser vivo) de enfermedades infecciosas, como las producidas por virus como el Dengue, Chikungunya y Zika, entre otros.

Las hembras del mosquito tigre que contienen el virus son capaces de transmitirlo a su descendencia, de aquí la importancia de actuar sobre el propio vector, ya que así se dificulta y disminuye la transmisión de enfermedades.

En nuestro medio, la presencia del mosquito tigre es constante a lo largo de todo el año, por lo que no se deben descuidar las medidas de control en ninguna época, siendo su presencia mayor en el periodo comprendido entre mayo y noviembre.

Su hábitat más frecuente es el urbano o periurbano y en relación a la presencia de pequeñas cantidades de agua estancada. Las hembras del mosquito pueden depositar los huevos con las larvas en espacios donde se acumula agua, como platos de macetas, jarras, abrevaderos de animales, pozos, balsas, cubos, bidones, sistemas de drenaje, etc.; pero no deposita los huevos en aguas en movimiento, como el mar, ni en grandes masas de agua, como piscinas adecuadamente tratadas. Así, en el ámbito doméstico, podemos encontrar una parte importante de su población, por lo que debemos conseguir que todas aquellas colecciones de agua estancada donde puedan criar las hembras, desaparezcan.

Al principio, la picadura del mosquito suele pasar desapercibida, siendo muy molesta la reacción posterior que se desencadena (escozor e inflamación intensa), durando varios días. El mosquito suele realizar varias picaduras, generalmente en las piernas (zona más accesible), pudiendo atravesar también tejidos finos. El tratamiento recomendado en caso de picadura es el lavado de la zona afectada, aplicación de hielo (envuelto en tela), evitar el rascado y mantener la observación para garantizar que no haya una sobreinfección posterior.

Así, la presencia del vector en nuestro medio obliga a las Autoridades Sanitarias a poner en marcha las medidas de prevención adecuadas, actuando sobre el vector de dos formas diferentes: a través de la información y participación de los ciudadanos (evitar reservorios de agua con poco recambio) o adoptando las acciones adecuadas para el control de las poblaciones (actuaciones municipales).

Desde la sección de Microbiología del hospital Francesc de Borja (Gandia), se ha querido fomentar la difusión de la información a la población sobre el mosquito tigre, colaborando en la concienciación ciudadana. Para una mayor información sobre el mosquito tigre se puede consultar la página *web* de la Conselleria de Sanitat Universal i Salut Pública ([www.san.gva.es](http://www.san.gva.es)).