

Aedes aegypti (Linnaeus, 1762) (Diptera: Culicidae): “el insecto del momento”

Entrevista a la Entomóloga Dra. Patricia González, Docente e investigadora de la Sección Entomología de la Facultad de Ciencias, UdelaR. Por Andrea Albin.

A.A. ¿Cuánto tiempo hace el que el mosquito está presente en el Uruguay?

P.G. Luego de 39 años de haber estado erradicado de Uruguay, larvas de *Aedes aegypti*, se encontraron por primera vez en la ciudad de Colonia del Sacramento en 1997.

A.A. ¿Cuál es la forma en que ingresa al Uruguay?

P.G. Ese mismo año se detectó en las ciudades de Paysandú, Fray Bentos y Maldonado. Seguramente la reintroducción se produjo desde Argentina, a través de los puentes, puertos y/o aeropuertos.

A.A. ¿Cuánto tiempo demoró en expandirse por todo el país?

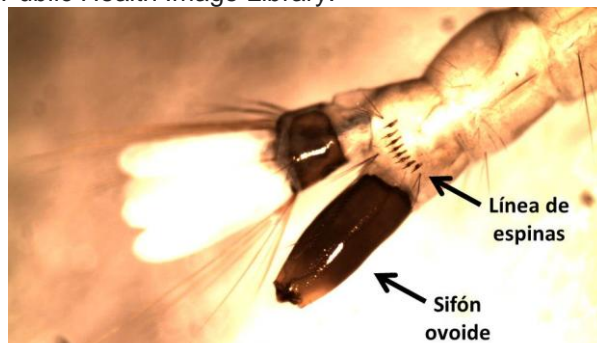
P.G. En el 2007 ya se encontraba en 9 Departamentos: todo el litoral Oeste, además de Rivera, Montevideo y Flores.

A.A. ¿Qué medidas se deben tomar para controlar al mosquito *Aedes aegypti*?

P.G. A nivel personal, cada ciudadano debe evitar que en su casa y en su lugar de trabajo, haya criaderos (floreros y platos de macetas, escurridores, platos de mascotas, canaletas, etc., que acumulen agua limpia). A esto se deben sumar las políticas y acciones de cada empresa e institución, pública o privada, para evitar los criaderos tanto dentro como fuera de los edificios. Finalmente, las Intendencias deben vigilar y manejar adecuadamente los potenciales criaderos de los espacios públicos y evitar la acumulación de basura donde puede depositarse agua por más de una semana.



Hembra de *A. aegypti* alimentándose. Foto James Gathany, extraída de Center for Disease Control Public Health Image Library.



Caracteres taxonómicos del extremo apical del abdomen de la larva de *A. aegypti*, utilizados para su reconocimiento. Foto: Rodrigo Postiglioni.

A.A. ¿Qué características distintivas presentan el adulto y la larva del mosquito *Aedes aegypti*?

P.G. El adulto es un mosquito pequeño, robusto, de coloración oscura, con bandas blancas en las patas, y líneas blancas en el dorso del tórax que dibujan una lira. La larva se reconoce por presentar un sifón respiratorio de forma ovoide y coloración castaño oscuro, así como también una hilera simple de espinas en el último segmento abdominal. Al microscopio se puede ver que dichas espinas tienen un diente mediano desarrollado y dos pequeños dientes laterales.