

Mosquito Aedes

Aedes aegypti



CLASIFICACIÓN

Orden: Diptera

Familia: Culicidae

Género: *Aedes*



El mosquito *Aedes* tiene el cuerpo alargado, la cabeza pequeña y los ojos grandes. Se caracteriza por la presencia de bandas en las patas y manchas en el tórax, de color blanco plateado. Tiene un par de alas y un par de estructuras para mantener el equilibrio llamadas *balancines*. Sus 6 patas son largas y delgadas. La hembra se alimenta de sangre; el macho, de néctar.

VER



Mosquito Aedes

Aedes aegypti



Habita en sitios donde hay recipientes con agua, como neumáticos, floreros, latas, botellas, bolsas plásticas, piletas y otros.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

El macho y la hembra se diferencian porque tienen distintos tipos de antenas y por el aparato bucal, que en el macho no está adaptado para chupar sangre. La hembra tiene un pico succionador que le permite alimentarse de sangre de mamíferos, aves, anfibios y reptiles.

La **cópula** ocurre generalmente durante el vuelo. La hembra deposita los huevos en recipientes con agua y estos se pegan a las paredes del recipiente. En un primer momento los huevos son blancos y cilíndricos; luego se vuelven negros brillantes.

Presenta metamorfosis completa (huevo, larva, pupa y adulto). Su desarrollo demora entre 2 y 5 días. Esta especie inverna en estado de huevo.

El *Aedes aegypti* tiene su origen en África. Es el único vector que transmite el virus del dengue en América, según se ha comprobado.

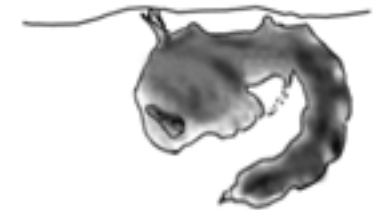
¿SABÍAS QUÉ?

El macho tiene antenas plumosas, mientras que en la hembra las antenas son pilosas.



Las larvas son acuáticas y se alimentan de materia orgánica. Se diferencian de las larvas de otras especies porque el **sifón** es más corto.

Las pupas son acuáticas y no se alimentan. Este período dura de 1 a 3 días, en condiciones favorables.



Mosquito Aedes

Aedes aegypti

GLOSARIO

A B C D E F G H I J K L M N Ñ O P Q R S T U V W X Y Z

BALANCINES

Órganos ubicados a los lados del tórax, detrás de las alas, que permiten mantener el equilibrio.

SIFÓN

En *Aedes aegypti*, es la estructura presente en el abdomen de las larvas que le permite respirar en la superficie del agua.

CÓPULA

Es la unión entre el macho y la hembra en la reproducción.

