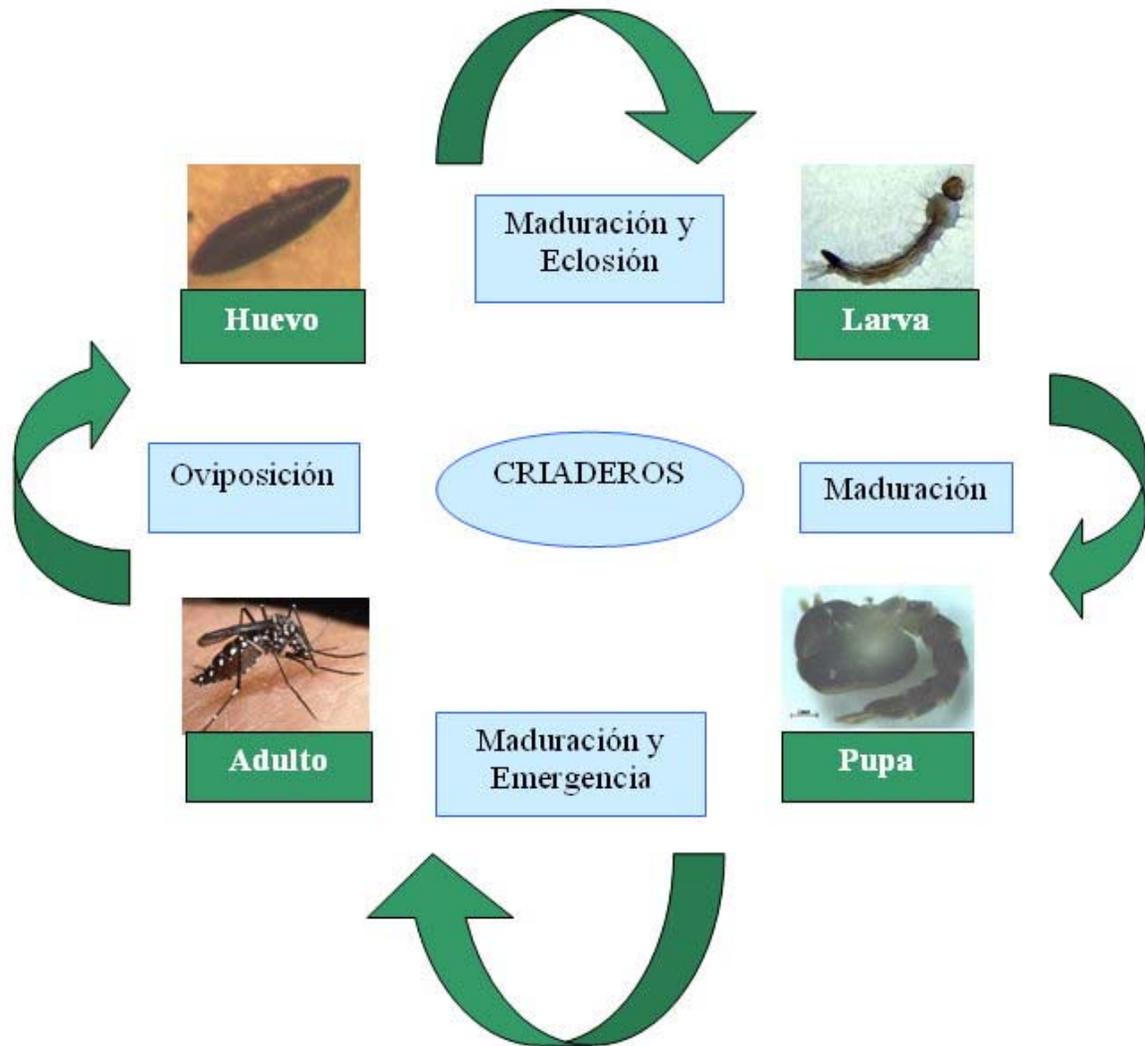


Ciclo del mosquito

Es importante conocer el ciclo del mosquito. Entre los meses de noviembre y junio vemos al mosquito adulto. Durante este período cada hembra de mosquito deposita sus huevos. Durante el invierno el número de huevos va disminuyendo, para eclosionar en octubre y noviembre con las primeras temperaturas cálidas y comenzar nuevamente el ciclo. Es importante que las acciones de prevención se realicen durante todo el año. Por lo tanto, actuemos hoy.



Huevos

¿Cuál es el ambiente ideal para que los mosquitos depositen los huevos y estos sobrevivan?

El ambiente ideal para que los huevos sobrevivan es a media sombra y con humedad.

El 50% de los criaderos de mosquitos se encuentran en el interior de las casas.

¿Cómo evito que los huevos sobrevivan?

No toleran la desecación.

¿Qué puedo hacer?

- Mantener secos los recipientes porque los huevos sobreviven con poca humedad.

No toleran temperaturas mayores a 60 grados.

¿Qué puedo hacer?

- Arrojar agua hirviendo en las rejillas, desagües y canaletas, así destruiremos los huevos y las larvas, y si posteriormente colocamos en las rejillas telas mosquiteros evitaremos que los mosquitos vuelvan a depositar sus huevos en ese espacio.

Se desprenden con la fricción.

¿Qué puedo hacer?

-Cepillar la superficie de los recipientes contuvieron agua para desprender los huevos

-Verifiquemos que la manguera y el desagüe del lavarropas no acumule agua al igual que las botellas o recipientes que se colocan en las mangueras de desagüe del aire acondicionado.

Larvas

- ¿Cuál es el ambiente ideal para que sobrevivan las larvas?

Pensemos que el ambiente ideal para que sobrevivan los huevos es paredes de recipientes en un ambiente con cierto grado de humedad y sombrío. Para que eclosionen los huevos es necesario que queden sumergido en agua. Para que crezcan las larvas necesitan agua a temperaturas templadas a media sombra y desechos orgánicos (hojas u artrópodos muertos, etc.) como fuente de microorganismos que le sirven de alimento. Estos desechos pueden no verse, ser microscópicos e igualmente servir de alimento para las larvas.

- ¿Cómo evito que sobrevivan las larvas?

Necesitan agua para sobrevivir.

¿Qué puedo hacer?

- Mantener secos los recipientes y no permitir que se acumule agua, con solo unas gotas de agua el huevo eclosiona en larva.

Necesitan materia orgánica para alimentarse.

¿Qué puedo hacer?

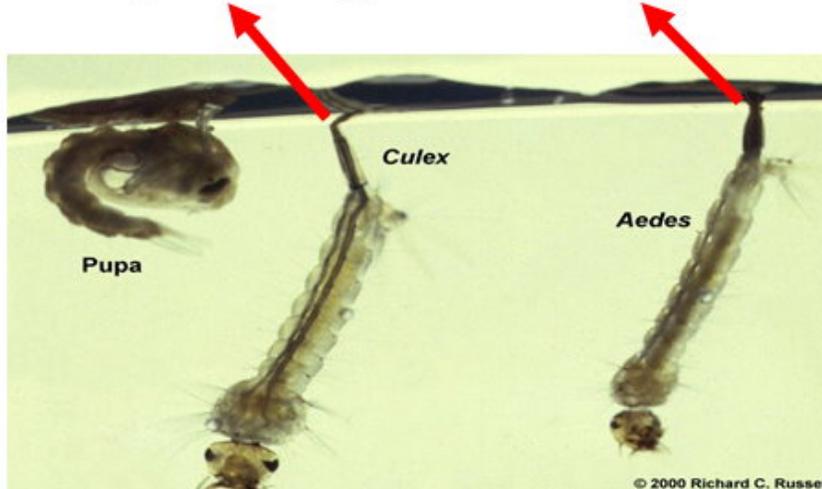
- Lavar con lavandina o clorar. La lavandina o el cloro no mata las larvas o los huevos sino que destruye la materia orgánica que necesitan las larvas para alimentarse.

- Mantener las piletas de natación limpias y cloradas, de ser posible con filtrado y movimiento del agua. En las piletas cloradas no se acumula la materia orgánica necesaria para que las larvas se alimenten, por lo tanto evitamos el criadero.

¿Es sencillo ver larvas? Si, se pueden ver fácilmente y se encuentran con frecuencia. Si hay larvas en un recipiente con agua, seguro es de *Aedes Aegypti*. ¿Cómo se diferencian de las larvas del mosquito *Culex*? (¡El mosquito que nos zumba en el oído por las noches!!).

Culex
Sifón respiratorio largo

Aedes
Sifón respiratorio corto



<i>Mosquitos Culex</i>	<i>Mosquitos Aedes</i>
<ul style="list-style-type: none"> • sifón respiratorio largo • cuelgan con la cabeza abajo oblicuo respecto a la superficie del agua. 	<ul style="list-style-type: none"> • sifón respiratorio corto • cuelgan con la cabeza hacia abajo perpendicular a la superficie del agua.

Pupas

Es el último estadio de las larvas y está pronto a emerger el mosquito. Ya no necesita alimentarse. Puede sobrevivir sin agua.

¿Qué puedo hacer?

- Evitar que las larvas lleguen a este estadio, manteniendo los recipientes secos y no permitiendo que se acumule agua.

- La medida más efectiva es eliminar los criaderos del mosquito y las medidas preventivas correspondientes a las de larvas.



Mosquito:

-¿Cuál es el hábito del mosquito?

-El mosquito suele habitar los lugares con semisombra, preferentemente con humedad y tranquilos (interior de placard, rincones del techo, detrás de mesas de luz)

- ¿Cómo puedo evitar que el patio o el jardín sea un reservorio para el mosquito?

- Desmalezar los patios y jardines y mantener el pasto corto ya que en los sitios con pasto alto se mantiene un ambiente húmedo y sombrío ideal para la supervivencia del mosquito.

- Observar las plantas que acumulan agua naturalmente (como las Bromeliáceas) luego de regarlas o en caso de lluvias debemos revisarlas para eliminar agua acumulada.

- ¿Cómo evito que el mosquito ingrese al domicilio?

- Colocar mosquiteros en puertas y ventanas.

- Colocar tela mosquitero en las rejillas.

- ¿Cómo evito que me pique el mosquito?

- Cubriendo las extremidades con ropa clara y amplia.

- Usando repelente sobre la piel descubierta o sobre la ropa. No hay que colocar repelente sobre la piel que luego cubriremos con ropa.

- Colocando espirales o tabletas en la casa.

¿Hay que fumigar patios y parques?

- La fumigación por si misma NO es efectiva para prevenir el dengue porque esta dirigida a los mosquitos adultos. El uso indiscriminado de los productos de fumigación conlleva riesgos para la salud y contamina el medio ambiente que nos rodea. No tienen acción residual lo que significa que estos procedimientos deben realizarse en forma periódica. Existen fumigaciones con productos larvicidas que se utilizan en casos en los que no es factible tomar las medidas preventivas para evitar acumulación de agua. Este sería el caso de estanques de grandes dimensiones, de materiales de desecho de grandes obras en construcción, cementerios de autos, etc.