

Mosquitos, Tick and Vector Born – Landscaping Infographic – Spanish



PICADURA MORTAL

Esta infección viral transmitida por picadura de hembras del mosquito *Aedes aegypti*, causa síntomas parecidos a la gripe y en ocasiones, se convierte en trastorno potencialmente mortal.

1. ¿Qué es el dengue?

Es una enfermedad causada por un virus que se transmite a través de la picadura del mosquito *Aedes aegypti*.

Este mosquito tiene hábitos domésticos y sigue al hombre en su desplazamiento.



2. ¿Dónde se cría?

Vive en las casas y elige los interiores o exteriores de las viviendas, en lugares frescos, oscuros y tranquilos.

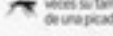


La hembra para depositar sus huevos utiliza recipientes con agua.



Los huevos pueden vivir hasta 12 meses en el agua estancada.

Estómago
El mosquito puede aumentar entre 2 y 4 veces su tamaño después de una picadura.



¿Cuánto pesa un zancudo?
2 miligramos, es decir 2.000 zancudos pesan lo mismo que una hoja de papel (4 gr).



El inicio del cuadro es brusco, con aumento rápido de la temperatura y escalofríos.

CAPACIDAD REPRODUCTIVA

El promedio de vida de un zancudo es de 30 días.

La hembra se aparea a las 24 horas de nacer, luego pone entre 50 y 200 huevos. Para ello necesita alimentarse de sangre.

A Huevos. Las hembras ponen entre 50 a 200 huevos, en recipientes que acumulan agua.

B Larva (gusano). Pasa 4 ciclos larvales de 48 horas cada uno.

C Pupa. Es la última etapa de maduración de la fase acuática.

D Adulto. Cuando emerge es un mosquito pequeño de color castaño oscuro o negro con rayas blancas.

Canal alimentario, es el conducto por donde chupa la sangre.

Mandíbula. Son las encargadas de abrir la piel.

Labium. Cubre las piezas dentales cuando no son usadas.

PARTES DEL APARATO BUCAL

Mandíbula. Piezas de bordes aserrados para cortar la piel.

Entonces el insecto se alimenta absorbiendo sangre.

Envía saliva anticoagulante, esta saliva provoca una reacción alérgica.

1 Inyecta sus mandíbulas hasta encontrar sangre.

2 Al posarse sobre la piel, el zancudo muestra su aparato bucal deslizando el labium.

LA PICADURA

Piel
Capilares sanguíneos

Aparato bucal

Palpos

Canal alimentario

Labium

Aparato bucal

Pata media

Pata delantera

Tórax

Alas del zancudo. Poseen vellos en las alas, los mismos que facilitan el vuelo.

¿A qué se debe el zumbido?
Se produce al agitar las alas entre 500 y 600 veces por segundo.

Vuelan por debajo de los 7 u 8 m de altura.

Su velocidad de vuelo es 1,6 a 2,4 km/h.

No se alejan más allá de los 100 m de su criadero.