

Orange County Mosquito and Vector Control District

For Immediate Release
Monday, April 16, 2018



Contact:
Mary-Joy Coburn, Public Affairs Coordinator
Phone: (714) 971-2421
Fax: (714) 971-6242
E-mail: mjcoburn@ocvector.org

California Mosquito Awareness Week April 15 – 21: Vector Control Officials remind everyone to prevent and protect from mosquitoes

Garden Grove, CA. Mosquitoes are not only nuisances; they can cause sickness and death through the diseases they can carry. This week (April 15 -21) the Orange County Mosquito and Vector Control District (OCMVCD) joins public health agencies throughout the state to raise awareness and educate Californians about the threat mosquitoes can pose to local residents and families.

To kickoff California Mosquito Awareness Week and the mosquito season:

- OCMVCD is releasing a West Nile virus (WNV) Survivor video about the impact of a mosquito-borne illness on one local family (<http://bit.ly/WNVSurvivor2018>).
- The District has also deployed additional inspectors to canvass neighborhoods with historically higher than average mosquito activity to expand public education with residents.
- Vector Control officials have started meeting with various city staff to discuss mosquito control and fixing infrastructure issues.
- Mrs. Mosquito, OCMVCD's Giant Inflatable Mosquito, along with District staff will be participating in events across the county to educate the public about mosquito sources found on their yards and what residents can do to protect themselves.
- The District's social media pages will also be highlighting mosquito prevention tips and tricks and awarding prizes to participants.

"Orange County residents need to continue to be aware of mosquitoes and mosquito-borne diseases such as West Nile virus. Eliminating mosquito breeding in and around your home is the the best way for residents to protect themselves and their families." said Rick Howard, District Manager.

West Nile virus is transmitted to humans via the bite of infected mosquitoes, which become infected when feeding on birds carrying the virus. West Nile virus infections are often mild or asymptomatic, but the virus can cause significant cognitive and neurological symptoms in some patients, and possibly death. Since its arrival in Orange County in 2004, there have been 704 reported cases. Of those, 31 were fatal.

The invasive *Aedes* mosquitoes are mosquito species detected in 46 neighborhoods across 19 Orange County cities. They are capable of transmitting deadly viruses such as Zika, chikungunya, and dengue fever. While these viruses are not currently being transmitted by mosquitoes locally in Orange County, local transmission could begin if someone infected abroad traveled to Orange County and is bit by a local invasive *Aedes* mosquito.

Whether it's Zika or West Nile virus, preventing mosquito breeding and bites are the keys to preventing a mosquito-borne illness.

Residents can reduce the risk of mosquito bites by wearing repellent containing DEET®, Picaridin, Oil of Lemon Eucalyptus, or IR 3535 when outside during periods of mosquito activity, and ensuring window screens are in good condition. Residents should also regularly inspect the yard for standing water; tip out the water and toss out the source.

Orange County residents are urged to report unusual numbers of mosquitoes, or any standing water in gutters and pools that can not be eliminated, to OCMVCD at (714) 971-2421 or by visiting the website at OCVector.org.

For more information, please contact the Orange County Mosquito and Vector Control District at (714) 971-2421 or (949) 654-2421, or visit www.OCVector.org.

###

Distrito de Control de Mosquitos y Vectores de Orange County

Para publicación inmediata
Lunes 16 de abril de 2018



Contacto:

Mary-Joy Coburn, Coordinadora de Asuntos Públicos
Teléfono: (714) 971-2421
Fax: (714) 971-6242
Correo electrónico: mjcoburn@ocvector.org

Semana de Concientización sobre los Mosquitos en California, 15 a 21 de abril: Los Funcionarios de Control de Vectores les recuerdan a todos que deben tomar precauciones y protegerse de los mosquitos

Garden Grove, CA. Los mosquitos no solo son molestos; pueden causar enfermedades y la muerte a través de las enfermedades que pueden transmitir. Esta semana (15 a 21 de abril), el Distrito de Control de Mosquitos y Vectores de Orange County (OCMVCD) colabora con agencias de salud pública de todo el estado para crear conciencia y educar a los californianos sobre la amenaza que presentan los mosquitos para los residentes y familias locales.

Para dar inicio a la Semana de Concientización sobre los Mosquitos en California y la temporada de mosquitos:

- OCMVCD publicará un video sobre sobrevivientes del virus del Nilo Occidental (VNO), que muestra el impacto de una enfermedad transmitida por los mosquitos en una familia local (<http://bit.ly/WNVSurvivor2018>).
- El Distrito también ha enviado inspectores adicionales para patrullar los vecindarios con actividad de mosquitos históricamente superiores al promedio, a fin de expandir la educación pública con los residentes.
- Los funcionarios de Control de Vectores han comenzado a reunirse con diversos miembros del personal municipal a fin de discutir el control de los mosquitos y solucionar los problemas de infraestructura.
- La srta. Mosquito, la mosquito inflable gigante de OCMVCD, junto con el personal del Distrito, participará en eventos en todo el país para educar al público sobre las fuentes de mosquitos que se encuentran en sus patios y lo que pueden hacer los residentes para protegerse.
- Las páginas del Distrito en las redes sociales también destacarán consejos y sugerencias para la prevención de los mosquitos, y ofrecerán premios a los participantes.

"Los residentes de Orange County deben estar siempre al tanto de los mosquitos y las enfermedades transmitidas por ellos, como el virus del Nilo Occidental. Eliminar la reproducción de mosquitos en su hogar y los alrededores es la mejor forma para que los residentes se protejan y protejan a sus familias", explicó Rick Howard, Gerente de Distrito.

El virus del Nilo Occidental se transmite a los humanos mediante la picadura de los mosquitos infectados, que se infectan al alimentarse de pájaros que llevan el virus. Las infecciones con el virus del Nilo Occidental con frecuencia son leves o asintomáticas, pero el virus puede causar síntomas cognitivos y neurológicos significativos en algunos pacientes, y posiblemente la muerte. Desde su llegada a Orange County en 2004, se han reportado 704 casos. De estos, 31 fueron fatales.

Los mosquitos *Aedes* invasivos son especies de mosquito detectadas en 46 vecindarios de 19 ciudades de Orange County. Pueden transmitir virus mortales como el zika, la chikungunya y el dengue. Aunque en la actualidad los mosquitos no están transmitiendo estos virus en Orange County, la transmisión local podría comenzar si una persona se infectara en el exterior, luego viajara a Orange County y allí lo picara un mosquito *Aedes* invasivo local.

Ya se trate del zika o el virus del Nilo Occidental, prevenir la reproducción y las picaduras de mosquitos son las claves para prevenir una enfermedad transmitida por mosquitos.

Los residentes pueden reducir el riesgo de picaduras de mosquitos utilizando repelentes que contengan DEET®, picaridina, aceite de limón, eucalipto o IR 3535 cuando salgan durante los períodos de actividad de mosquitos, y asegurándose de que los mosquiteros estén en buen estado. Los residentes también deben inspeccionar los patios con regularidad para detectar agua estancada, volcarla y deshacerse del contenedor.

Se recomienda a los residentes de Orange County que informen a OCMVCD si observan una cantidad anormal de mosquitos o cualquier agua estancada en alcantarillas y piscinas que no pueda eliminarse al teléfono (714) 971-2421 o en el sitio web OCVector.org.

Para obtener más información, comuníquese con el Distrito de Control de Mosquitos y Vectores de Orange County al teléfono (714) 971-2421 o (949) 654-2421, o visite www.OCVector.org.

###