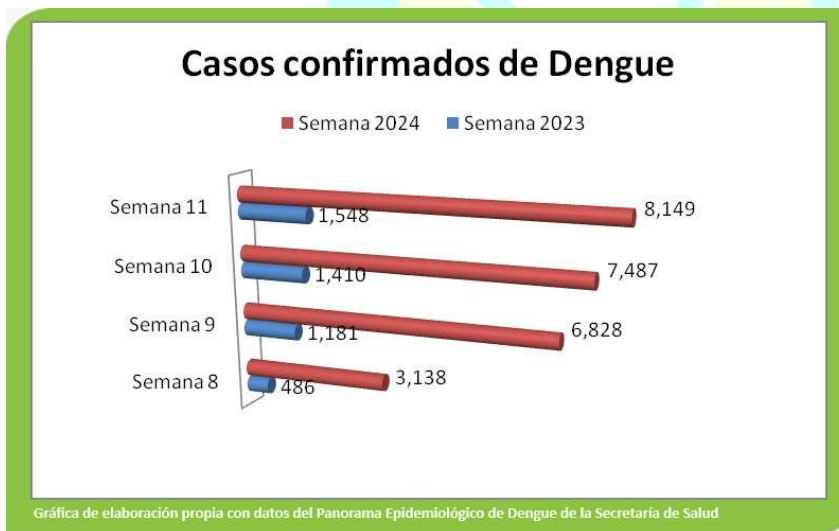


Cuidado con el dengue, cuidado con la vacuna: SIFSA

Ante el crecimiento acelerado de casos confirmados de Dengue, reportados por la Secretaría de Salud durante las últimas semanas, la vacuna Dengvaxia es una luz de esperanza, porque disminuye efectivamente la gravedad de las afecciones. Sin embargo, solo es segura para un segmento de la población y en condiciones muy específicas. Habrá que tener cuidado para no tener resultados contraproducentes.

Según el más reciente reporte del [Panorama Epidemiológico de Dengue de la Secretaría de Salud](#), hay 8,149 casos confirmados para la semana 11 (actualizado al 20 de marzo de 2024), lo cual representa un aumento de casi ocho veces, en comparación con los 1,549 casos del año anterior.



Los estados más afectados son Guerrero (2,599), Tabasco (1,750), Quintana Roo (651), Veracruz (495), y Colima (542) de casos confirmados.

En medio de esta batalla que población y autoridades libran contra el dengue, Expertos **SIFSA** señalaron los riesgos adicionales que puede traer la vacuna contra el dengue.



COFEPRIS indicó que la vacuna contra el dengue no debe usarse en niños menores de 9 años y personas mayores de 45. Foto infobae

Destacaron que la vacuna Dengvaxia solo se puede administrar a niños mayores de 9 años, según Sanofi Pasteur, fabricante de la vacuna. También señalaron que vale la pena recordar que la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS) emitió al respecto un aviso de Riesgo sobre esta vacuna tetravalente, que está indicada únicamente para población a partir de 9 años de edad cumplidos y hasta los 45 años. Este aviso fue emitido luego de que se detectó la aplicación a menores de 9 años.

Los expertos añaden que, aunque COFEPRIS indica que la vacuna Dengvaxia deberá ser aplicada bajo valoración y supervisión médica, la agencia de Administración de Alimentos y Medicamentos de los EE. UU. aprobó allá no solo su uso exclusivamente en niños y adolescentes de entre 9 y 16 años sino que, además, debe tratarse únicamente de niños que hayan tenido una infección previa de dengue, confirmada por un laboratorio. De no ser así, las autoridades sanitarias de EU subrayaron que aumenta el riesgo de hospitalización y enfermedad grave para los niños que no habían tenido antes la enfermedad y contraigan dengue después de vacunarse.

Es importante subrayar que las autoridades mexicanas están emitiendo advertencias adicionales al personal de la salud y a la población, para no adquirir medicamentos en redes sociales, plataformas de venta u otros sitios de internet, ya que podría tratarse de productos falsificados, de elaborado con ingredientes contaminados, de mala calidad, o bien carecer del principio activo.

Indicaciones Centro para el Control la prevención de enfermedades	Indicaciones Cofepris
<p>Uso en niños y adolescentes de entre 9 y 16 años con infección previa por virus del dengue, confirmado por laboratorio, que vivan en áreas de los Estados Unidos donde el dengue es común.</p>	<p>La vacuna deberá ser aplicada bajo valoración y supervisión médica, de conformidad con las indicaciones establecidas en el registro sanitario, además de que el médico tratante debe apegarse a la evidencia científica vigente para determinar su administración.</p>
<p>Antes de la vacunación con Dengvaxia, los niños deben tener evidencia confirmada por laboratorio de una infección previa por virus del dengue.</p>	<p>Se reitera que no debe aplicarse en menores de 9 años.</p>
<p>También pueden confirmar una infección previa si mandan a hacer análisis de sangre (pruebas antes de la vacunación).</p>	<p>Consultar el instructivo anexo contenido en el empaque de la vacuna Dengvaxia®, previo a la aplicación de dicha vacuna.</p>
<p>En los niños que no hayan tenido una infección por virus del dengue, la vacuna Dengvaxia aumenta el riesgo de hospitalización y enfermedad grave si contraen dengue después de vacunarse.</p>	<p>Verificar que el empaque de la vacuna se encuentre en idioma español, cuente con registro sanitario y el número de lote y fecha de caducidad coincidan entre empaque secundario y el frasco ampula con polvo liofilizado.</p>
<p></p>	<p>La vacuna deberá ser aplicada bajo valoración y supervisión médica, de conformidad con las indicaciones establecidas en el registro sanitario, además de que el médico tratante debe apegarse a la evidencia científica vigente para determinar su administración.</p>
<p></p>	<p>Nunca adquirir medicamentos en redes sociales, plataformas de venta y otros sitios de internet, principalmente aquellos en los que: a) es necesaria una valoración, receta y supervisión médica, b) se ofrecen a un precio menor que en el mercado.</p>

Fases de control de Vectores y prevención, pieza clave en la batalla.

La vacuna Dengvaxia es preventiva. **SIFSA** insiste mucho en redoblar otras medidas preventivas adicionales, que están en manos de la gente. El objetivo es disminuir dramáticamente la población de mosquitos. Para ello, es fundamental participación ciudadana, bajo la guía de expertos. Cualquier programa profesional de eliminación y control de vectores debe ir acompañado de medidas de saneamiento básico que eviten la creación de criaderos de mosquitos con acciones a seguir post-servicio de nuestro [Programa de fumigación contra mosquitos](#).

FASE 1 El control químico de vectores adultos tienen por objeto reducir la densidad y la longevidad de los mosquitos transmisores, lo que permite aplicar otras medidas de control vectorial a largo plazo. El tratamiento se aplica en el momento de mayor actividad de los mosquitos. Cuando es esencial reducir rápidamente la densidad de los vectores, es recomendable efectuar el tratamiento de espacios cada 2 o 3 días durante un periodo de 10 días. Para determinar la frecuencia de la aplicación, es necesario dar seguimiento a las poblaciones de mosquitos y tratar las áreas de nuevo, según sea necesario.

FASE 2 La aplicación de insecticidas específicos en los hábitats en donde existe actividad de larvas, es de suma importancia para evitar la reproducción de nuevos mosquitos. El tratamiento generalmente se hace temprano en la mañana o de noche. El ciclo de tratamiento dependerá de la especie del mosquito, de la estacionalidad de la transmisión, de la época del año, de la duración de eficacia del larvicida y de los tipos de hábitats larvarios. En lugares de difícil acceso así como en recipientes de agua potable resulta indispensable aplicar larvicidas de baja toxicidad. En todos los casos, los productos aplicados deben contar con registro sanitario.

FASE 3 La fumigación de interiores con efecto residual consiste en aplicar insecticidas con una acción química de larga duración sobre las paredes y techos de las estructuras, a fin de eliminar los mosquitos vectores adultos que se posan y permanecen en esas superficies. El uso de mosquiteros tratados con insecticidas de larga duración es un excelente método complementario.



Evitar a toda costa acumulaciones de agua y basura
Foto: Diario del Sur

Por lo pronto, **SIFSA** recomienda a la población las siguientes medidas:

Lavar con jabón y cepillo cubetas, piletas, tinacos, cisternas, bebederos de animales y cualquier recipiente que pueda servir para acumular agua.

Tapar todo recipiente en el que se almacene agua incluida el agua potable.

Voltear cubetas, tinas, macetas o cualquier objeto en el que se pueda acumular agua.

Evitar guardar llantas y recipientes que acumulen agua potable o de lluvia.

Si es el caso, no retirar el larvicida colocado por los profesionales en control de plagas.

SIFSA