



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ACTA DE LA TERCERA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO ESTATAL DE SALUD DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE. -----

Siendo las diecisiete horas, del día veintiséis de octubre del año dos mil diecinueve, estando reunidos en el Salón Yanga de Casa Veracruz, en la Ciudad de Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave; contando con la presencia de Cuitláhuac García Jiménez, Gobernador Constitucional del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y Presidente del Consejo Estatal de Salud; C. Roberto Ramos Alor, Secretario de Salud, Director General de Servicios de Salud de Veracruz (SESVER) y Vicepresidente del Consejo Estatal de Salud; C. Javier Gordillo Thomas, Director de Planeación y Desarrollo de SESVER y Secretario Técnico del Consejo Estatal de Salud; como consejeros propietarios los C.C. Candelario Pérez Alvarado, Delegado Regional del Instituto Mexicano del Seguro Social, Veracruz-Norte; Keren Villegas Mexicano, Coordinadora Auxiliar de Información y Análisis Estratégico, representante de la Delegación Regional del Instituto Mexicano del Seguro Social Veracruz-Sur; Gustavo Montero Olvera, Subdelegado Médico en Suplencia por Ausencia del Titular de la Representación Estatal del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado en Veracruz (ISSSTE); Rafael Pérez Cárdenas, Secretario Técnico de la Comisión permanente de Salud y Asistencia de la LXV Legislatura del Congreso del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; Pedro Gutiérrez Aguilar, Director General del Área de Ciencias de la Salud en representación de la Universidad Veracruzana; Marco Antonio González Rivera, Director de Asistencia e Integración Social en representación del Sistema DIF Estatal de Veracruz; Teniente Cab. Nancy Fabiola Hernández Zepeta, Médico del Hospital Naval, en representación de la Secretaría de Marina y Mayor Enfermera Trinidad Ruíz Hernández, Jefa de Medicina Preventiva representante de la Secretaría de la Defensa Nacional. -----

Como invitados especiales con voz los C.C. Soraya Prado Rivera, Secretaria Técnica del Consejo Estatal de Población; Mauricio Meléndez Herrera, Encargado de los Asuntos de la Oficina de Representación de Veracruz en el Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas; Ana Isabel Hernández Portillo, Jefa del Departamento de Cartera de Proyectos y FONDEN del Organismo de Cuenca Golfo Centro de la Comisión Nacional del Agua; Carlos A. Moctezuma Zurita, Analista de la Secretaría Técnica de la Comisión del Agua del Estado de Veracruz; Rafael Rigoberto Galindo Silva, Coordinador de Asesores de la Secretaría de Desarrollo Económico y Portuario; Humberto Alonso Morelli, Presidente Municipal de Boca del Río y Presidente de la Red Veracruzana de Municipios por la Salud; Ana Elena Taboada Murrieta, Directora General de Capacitación y Adiestramiento de Protección Civil; Adrián Mota Montoya, Coordinador de Delegaciones Regionales en Representación de la Secretaría de Educación de Veracruz; Marcelina García López, Presidenta del Consejo Directivo de la Sociedad Veracruzana de Salud Pública A.C. -----



Como Directores de Servicios de Salud de Veracruz, los C.C. Salvador Argimiro Beristáin Hernández, Director de Salud Pública; Mario Alberto Amat Traconis, Director de Atención Médica; Bartolo Avendaño Borromeo, Director de Protección Contra Riesgos Sanitarios; Jorge Eduardo Sisniega Fernández, Director Administrativo; Jorge Luis Reyna Reyes, Director Jurídico; Karla Peregrina Bermúdez, Directora de Infraestructura de Salud, con el objeto de celebrar la Tercera Sesión Extraordinaria del Consejo Estatal de Salud del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, para el periodo 2018-2024.-----

I. INTRODUCCIÓN.

En uso de la voz, el Secretario Técnico C. Javier Gordillo Thomas agradece la asistencia de los presentes y agradece la presencia de Cuitláhuac García Jiménez, Gobernador Constitucional del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y Presidente del Consejo Estatal de Salud, así mismo del Dr. Roberto Ramos Alor, Secretario de Salud, Director General de Servicios de Salud de Veracruz (SESVER) y Vicepresidente del Consejo Estatal de Salud, señala que se da inicio a la Tercera Sesión Extraordinaria del Consejo Estatal de Salud del Estado de Veracruz.-----

II. PASE DE LISTA Y DECLARACIÓN DE QUÓRUM LEGAL

Atendiendo a lo establecido por el Reglamento Interior del Consejo y habiendo revisado la lista de asistencia, el Secretario Técnico manifiesta que se cuenta con quórum legal necesario para sesionar válidamente, por lo que este Consejo se encuentra en condiciones de continuar con el desarrollo de la sesión de acuerdo con los puntos establecidos en el orden del día. -----

III. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.

El Secretario Técnico da lectura al orden del día para la presente sesión, para la aprobación de los miembros del Consejo, mismo que se conforma por los siguientes puntos: -----

ORDEN DEL DÍA

REGISTRO DE ASISTENTES. -----

I. INTRODUCCIÓN. -----

II. PASE DE LISTA Y DECLARACIÓN DE QUORUM LEGAL. -----

III. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA. -----

IV. BIENVENIDA. -----



V. ACCIONES Y RESULTADOS DE LA SEXTA Y SÉPTIMA SEMANAS DE LA LUCHA CONTRA EL DENGUE CONTRA EL DENGUE. -----

- SESVER. DIRECCIÓN DE SALUD PÚBLICA;
- SESVER. DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS;
- SEDESOL;
- IMSS-NORTE;
- IMSS-SUR;
- ISSSTE;
- SOCIEDAD VERACRUZANA DE SALUD PÚBLICA A.C.;
- SECRETARÍA DE PROTECCIÓN CIVIL, Y
- SEV
- RED VERACRUZANA DE MUNICIPIOS POR LA SALUD

VI. SEGUIMIENTO DE ACUERDOS. -----

VII. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ACTA DE LA SEGUNDA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO ESTATAL DE SALUD. -----

VIII. ACCIONES PARA LA TEMPORADA DE INFLUENZA ESTACIONAL. -----

IX. AVANCES EN LA ACTUALIZACIÓN AL REGLAMENTO INTERIOR DEL CONSEJO ESTATAL DE SALUD DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE. -----

X. CLAUSURA DE LA SESIÓN. -----

Una vez leído el orden del día, se procede a tomar la votación económica, aprobándose el mismo por unanimidad. -----

Se brinda el uso de la voz al Vicepresidente del Consejo a efecto de que otorgue las palabras de bienvenida a esta Tercera Sesión Extraordinaria del Consejo Estatal de Salud. -----

IV. BIENVENIDA.

El C. Roberto Ramos Alor, Vicepresidente del Consejo Estatal de Salud, brinda la más cordial bienvenida a los integrantes y asistentes a la Tercera Sesión Extraordinaria del Consejo Estatal de Salud del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave (COESA), y señala que la presente reunión tal y como lo ha instruido el Señor Gobernador se celebra a efecto de comentar y revisar los avances y las estrategias contra el dengue en nuestro Estado. -----





V. ACCIONES Y RESULTADOS DE LA SEXTA Y SÉPTIMA SEMANAS DE LA LUCHA CONTRA EL DENGUE.

• SESVER. Dirección de Salud Pública

El Secretario Técnico procede a otorgar el uso de la voz al Biólogo Arturo Báez Hernández, Jefe de Departamento de Control de Enfermedades Transmitidas por Vector, quien en nombre y representación del Secretario de Salud y Director General de SESVER procede a realizar la presentación de los resultados de las siete semanas de la lucha contra el Dengue, como un primer punto el panorama epidemiológico del Estado de Veracruz, tal y como lo plasma en la siguiente gráfica:

VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

Casos positivos y morbilidad de dengue por Estado, 2019*

Estado	Casos	Tasa
Veracruz	7,222	85.69
Jalisco	6,962	77.69
Quintana Roo	1,161	60.40
Morelos	1,116	51.66
Chiapas	2,025	36.48
San Luis Potosí	1,135	32.73
Oaxaca	1,374	31.00
Tabasco	587	22.40
Nayarit	314	21.34
Hidalgo	730	20.41
Guanajuato	668	18.10
Colima	153	17.37
Puebla	1,160	17.01
Michoacán	802	15.72
Yucatán	226	9.57
Campeche	60	5.72
Tamaulipas	221	5.27
Nuevo León	291	4.00
Baja California Sur	40	3.86
Sonora	155	3.50
Guanajuato	96	1.53
Chihuahua	27	1.42
Sinaloa	49	1.33
Coahuila	23	0.52
Querétaro	10	0.42
Zacatecas	12	0.30
México	42	0.27
Aguascalientes	6	0.22
Durango	26	0.15
Baja California	2	0.05
Total	26,697	21.20

**Por tasa
(1^{er} lugar)**

Estado	Casos
Veracruz	7,222
Jalisco	6,962
Chiapas	2,025
Oaxaca	1,374
Quintana Roo	1,161
Puebla	1,160
San Luis Potosí	1,135
Morelos	1,116
Michoacán	802
Hidalgo	730
Guanajuato	668
Tabasco	587
Nayarit	314
Nuevo León	291
Yucatán	226
Tamaulipas	221
Sonora	155
Colima	153
Guanajuato	96
Campeche	60
Sinaloa	49
México	42
Baja California Sur	40
Chihuahua	27
Durango	26
Coahuila	23
Zacatecas	12
Querétaro	10
Aguascalientes	6
Baja California	2
Total	26,697

*Hasta la semana 42.

*Fuente: 100,000 habitantes. Fuente: Programa epidemiológico DGE.

*Hasta la semana 42.

**Tasa por 100,000 habitantes. Fuente: Panorama epidemiológico DGE.

Así mismo, por casos de dengue positivos acumulados por jurisdicción sanitaria, son los siguientes:



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

**VERA
CRUZ**
ME LLENA DE ORGULLO



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

Casos de dengue positivos acumulado y a la semana por jurisdicción sanitaria Estado de Veracruz, 2018* - 2019**

Municipios con mayor número
casos acumulados: % del total
jurisdiccional

Jurisdicción Sanitaria	2019				2018			
	Acumulado		En la semana		Acumulado		En la semana	
	Positivos	DCSA/DG	Positivos	DCSA/DG	Positivos	DCSA/DG	Positivos	DCSA/DG
Panuco	971	50	2	1	101	15	7	0
Tuxpan	426	45	4	1	104	14	3	0
Poza Rica	562	128	20	6	175	40	27	11
Martínez de la Torre	713	98	3	1	80	21	7	3
Xalapa	1,369	92	5	2	57	2	14	0
Córdoba	647	58	20	2	353	55	21	5
Orizaba	890	59	44	1	209	13	35	2
Veracruz	560	80	21	5	504	56	33	5
Cosamaloapan	326	70	4	2	60	10	3	1
San Andrés Tuxtla	176	55	4	4	124	25	15	2
Coatzacoalcos	582	144	4	0	238	50	21	5
Total	7,222	879	131	25	2,005	307	186	34

- El 63.6% de los casos acumulados en el presente año, corresponden a las jurisdicciones de Panuco, Martínez de la Torre, Xalapa, Córdoba y Orizaba.
- Las jurisdicciones de Poza Rica, Córdoba, Orizaba y Veracruz aportaron el 80.2% de los casos positivos en la semana.

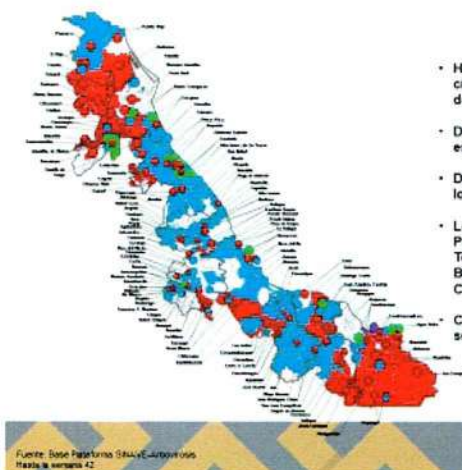
Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de dengue UESLESPINORE. MSF. Obligatorio surtir en nuestros laboratorios del Centro Médico Nacional "La Raza".
* 2018 Cierre preliminar. ** A la semana 42.

En georreferencia de serotipos aislados de casos de dengue por municipios, se presentan de la manera siguiente: -----



SS
Secretaría
de Salud

Georreferencia de serotipos aislados de casos de dengue por municipio Estado de Veracruz, 2019*



- Hasta el momento se ha identificado circulación de alguno de los cuatro serotipos de dengue en 129 municipios del estado.
- DENV-1, disperso en diferentes localidades del estado.
- DENV-2 con predominio en el norte, sur y localidades del centro.
- Los municipios de Temapache, Tuxpan, Papantla, Ixhuatlán de Madero, Poza Rica, Tecolutla, Ixtaczoquitlán, Orizaba, Nogales, Río Blanco, Veracruz, San Andrés Tuxtla, Agua, Cosoleacaque con circulación de DENV-3.
- Coatzacoalcos circulación de los cuatro serotipos.

Fuente: Base Papamotus Salud y Epidemiología
Hasta la semana 42

A continuación, se presentan las "Acciones de Control del Vector y de Promoción de la Salud", como son las fuerzas de tarea, equipos y vehículos: -----





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

- Fuerza de tarea:
 - 54 máquinas pesadas.
 - 53 equipos térmicos.
 - 166 motomochilas.
 - 141 aspersoras manuales.
 - 87 vehículos.

Se cuenta con equipos para acciones anti-vectoriales en las 11 jurisdicciones del Estado. -----

Además, la fuerza de tarea de personal operativo se ha incrementado: -----



Un resumen de las acciones de control del vector: -----

- Acciones de la semana 1 a la semana 42.
 - Control larvario
 - Casas visitadas: 3,753,387
 - Casas trabajadas: 2,881,553
- Nebulización espacial
 - Hectáreas nebulizadas: 64,717
 - Termonebulizadas: 13,631
 - UBV: 51,086
- Rociado intradomiciliario y rociado a caso
 - Casos probables trabajados: 26,117
 - Casas trabajadas: 118,488
- Casas con rociado preventivo
 - Intradomiciliario: 76,636



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

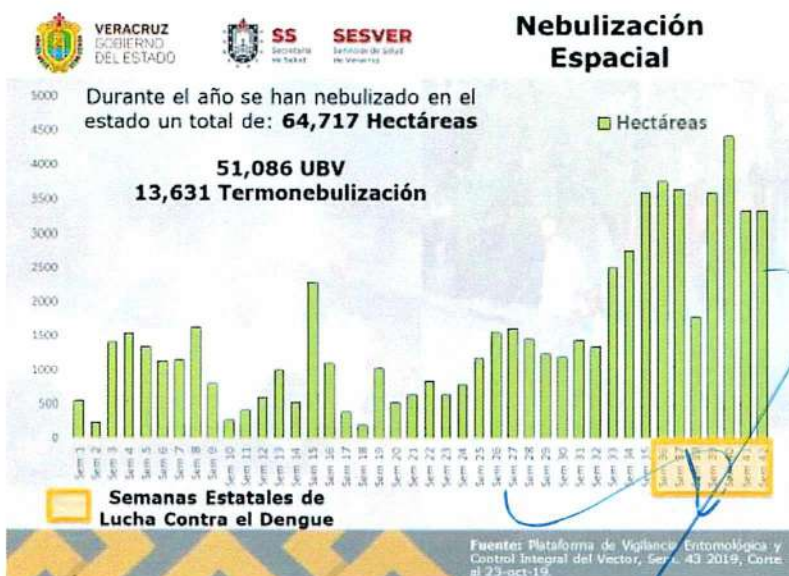
VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

- Vigilancia entomológica con Ovitrapas
 - Ovitrapas instaladas: 16,042
 - Huevecillos eliminados: 21,187, 449

A continuación, con gráficas se detalla dicha información: -----



Para el caso de nebulización espacial, en la semana 42 se recibe la segunda dotación de productos de insecticida, por lo tanto, en la semana 43 se observará un incremento en esta acción.-----





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERACRUZ
ME LLENA DE ORGULLO



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

Rociado a caso probable



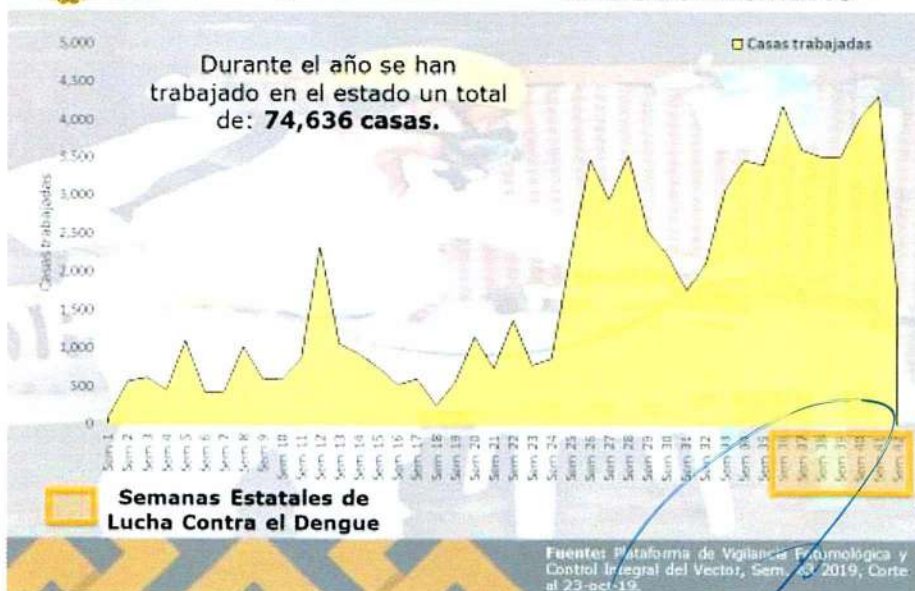
VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

Rociado Intradomiciliario





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

Vigilancia Entomológica con Ovitrampas



Fuente: Plataforma de Vigilancia Entomológica y Control Integral del Vector, Sem. 43 2019, Corte al 23-oct-19.

La tipología de depósitos actualizada es la que a continuación se detalla: -----



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

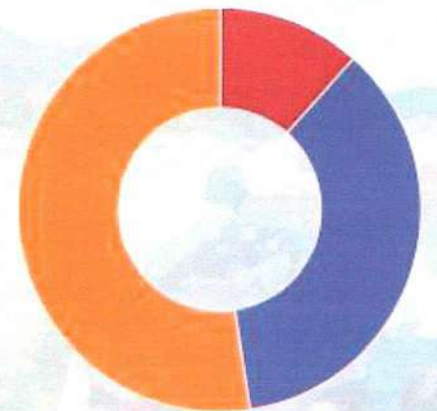
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

Tipología de depósitos

Depósito tratable:
Aplicación de larvicida

Depósito Controlable:
Voltear, tapar, lavar.

Depósito eliminable:
Destruir o tirar



■ Tratable ■ Controlable ■ Eliminable

Un total de 52% son eliminables, un 36% controlables y solo un 12% son TRATABLES

Fuente: Plataforma de Vigilancia Entomológica y Control Integral del Vector, Sem. 43 2019, Corte al 23-oct-19.

La utilización de recursos para compra de insecticidas es de acuerdo con lo siguiente: -----





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



- Compra del presupuesto estatal por \$400 mil pesos (se utilizó presupuesto operativo, mes de julio). -----
- Apoyo de presupuesto Ramo 12, por un monto de \$12.9 millones. Llegada al Estado en la semana 33 (del 12 al 16 de agosto). -----
- 1ª Compra estatal, semana 39 por \$6.4 millones de pesos. -----
- Apoyo del IMSS con 11.6 toneladas de larvicida en 8 jurisdicciones sanitarias. -----
- 2ª Compra estatal, semana 42 por \$11.7 millones de pesos. -----
- Las compras estatales se extenderán a un monto total de \$60 millones de pesos. -----
- Apoyo federal en proceso. -----
- Actualmente se cuenta con larvicidas y adulticidas. -----

Se citan las acciones de promoción de la salud: -----



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

Acciones Contra el Dengue de promoción de la salud

INTERVENCIÓN	UNIVERSO DE TRABAJO*
VIVIENDAS VISITADAS	183,314
PATIOS LIMPIOS	70,407
MANZANAS TRABAJADAS	27,725
MANZANAS LIMPIAS	7,417
ESPACIOS TRABAJADOS	16,044
ESPACIOS VALIDADOS	8,937
ESCUELAS TRABAJADAS	2,242
ESCUELAS LIMPIAS	1,329
No. ELIMINACIONES	993
TONELADAS ELIMINADAS	2,680



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



Materiales de difusión distribuidos: -----



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

MATERIALES DE DIFUSIÓN PROPORCIONADOS A LA POBLACIÓN

JURISDICCION	MERCADOTECNIA, ENTREGA, USO DE MATERIALES Y OTRAS ACTIVIDADES																
	SEPTIEMBRE	AUGUSTO	SEPTIEMBRE	AUGUSTO	SEPTIEMBRE	AUGUSTO	SEPTIEMBRE	AUGUSTO	SEPTIEMBRE	AUGUSTO	SEPTIEMBRE	AUGUSTO	SEPTIEMBRE	AUGUSTO	SEPTIEMBRE	AUGUSTO	SEPTIEMBRE
Panuco	1,314	95	263	262	4	13	2	3	0	464	202	0	0	0	0	0	0
Tuxpan	3,723	5,478	63	149	0	113	4	1	1	35,232	5,542	0	0	0	0	0	0
Poza Rica	4,865	0	7	16	0	83	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Martínez de la Torre	2,015	1,231	912	56	0	287	40	126	0	800	2,523	1,267	0	0	0	0	0
Xalapa	3,243	2,390	290	0	0	84	3	0	0	570	3,629	0	0	0	7,478	0	0
Córdoba	7,600	1,200	797	115	0	96	4	2	0	0	1,400	5,473	100	10	0	0	0
Orizaba	2,668	224	0	1	0	120	0	0	2	0	502	0	0	0	0	0	0
Veracruz	1,115	0	3	369	0	30	2	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0
Cosamaloapan	848	0	55	0	0	3	12	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	146	1	1	1	0	107	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Coatzacoalcos	7,184	4,133	711	35	0	7	3	8	5	9	0	208	0	0	0	337	3
TOTAL	34,721	14,752	3,102	1,004	4	943	78	140	8	37,057	13,815	6,950	100	11	7,478	337	67

Se ha entregado material de difusión en las 11 jurisdicciones sanitarias en las localidades de Riesgo

Número de presidentes municipales que han participado en la lucha contra el dengue, otorgando seguimiento a las anteriores reuniones: -----



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

Jurisdicción Sanitaria	Presidentes Municipales
Panuco	14
Tuxpan	10
Poza Rica	4
Martínez de la Torre	12
Xalapa	18
Córdoba	30
Orizaba	12
Veracruz	28
Cosamaloapan	7
San Andrés Tuxtla	14
Coatzacoalcos	20
TOTAL	169

Presidentes que han Participado en Acciones Contra el Dengue

Se están llevando a cabo las Reuniones de Seguimiento en las 11 jurisdicciones



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



Instituciones participantes en la lucha contra el dengue: -----



SS
Secretaría
de Salud

Instituciones Participantes en Acciones de Lucha Contra el Dengue

PARTICIPACIÓN INTERINSTITUCIONAL	SS	SEV	ISSSTE	IMSS	SSP	C4*	SEDEMA TRANSPORTE DEL ESTADO	SECRETURIA	PC	ASOCIACIONES CRUZ ROJA*	DIPUTADOS	CAEV	LIMPIA PUBLICA	INVEDEM	AYUNTAMIENTO	TRANSITO	DIF	SEDESOL	SEDENA	OTRO (ESPECIFICAR)	AGENTES MUNICIPALES	RESERVA DE SALUD	RESERVA DE MANEJO	OFICINA DEL GOBERNADOR	AGENTES COORDINANDO EL FUTURO	ALCALDES	DIRECCIÓN GENERAL	TOTAL
Veracruz	33	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuxtla	478	41	1	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Puerto Rico	240	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Municipio de la Torre	44	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yajalón	706	187	0	0	32	3	40	2	35	88	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coahuila	613	149	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Orizaba	361	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Veracruz	135	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colima	184	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guadalupe	334	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Contratación	382	415	50	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	5408	1075	61	14	34	4	61	10	10	111	8	0	0	7	80	15	359	1	61	175	0	0	0	0	0	0	0	0

27 Instituciones,
Secretarías,
Diputados, Alcaldes
han participado, 7,615
personas

Se ponen de conocimiento las acciones de realizadas por las instituciones participantes: -----



SS
Secretaría
de Salud

Acciones Realizadas por las Instituciones Participantes

PARTICIPACIÓN INTERINSTITUCIONAL	SS	SEV	ISSSTE	IMSS	SSP	C4*	SEDEMA TRANSPORTE DEL ESTADO	SECRETURIA	PC	ASOCIACIONES CRUZ ROJA*	DIPUTADOS	CAEV	LIMPIA PUBLICA	INVEDEM	AYUNTAMIENTO	TRANSITO	DIF	SEDESOL	SEDENA	OTRO (ESPECIFICAR)	AUXILIAR DE SALUD	AGENTES MUNICIPALES	OFICINA DEL GOBERNADOR	AGENTES COORDINANDO EL FUTURO
VISITAS VISTAS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EDUCACIÓN PARA LA SALUD	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EDUCACIÓN DE LOMAS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
APLICACIÓN DE TERNEROS				✓																				
PARTICIPACIÓN COMUNITARIA				✓																				
INSUMOS PARA ELIMINACIÓN DE CIGARRILLOS (DISEÑO VEHICULOS Y CARTONES DE VOTEROS)																								
INSUMOS FOTOCOPIAS DE FOLLETOS PARA DISTRIBUCIÓN A LA POBLACIÓN																								
INSUMOS A COLOR PARTICIPACIÓN EN LAS ELIMINACIONES																								
RECURSO HUMANO		✓																						
INSUMOS																								
RESERVA																								

Todas las instituciones
participantes, realizaron
en su mayoría acciones
de Educación para la
Salud

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
FEDERACIÓN MEXICANA DE MEDICINA SUPLEN-
DENTARIA DE SERVICIO DE PRESTACIONES MEDICAS

^aacross the concentration and 20 min separation at 17 min.

INSTITUTO MEXICANO DEL SECAÑO SECANO
DELEGACIÓN HIDZALGO VERACRUZ NORTE
JEFATURA DE SERVICIOS DE INSTALACIONES MEDICAS

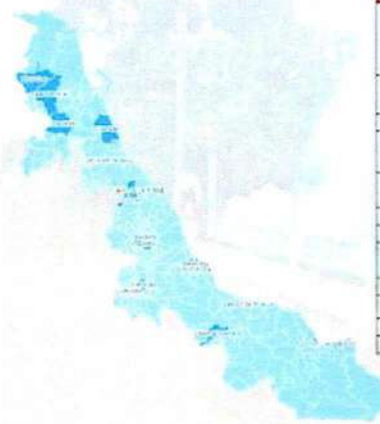
^aacordarea studenţilor din 05 de septembrie al 17 de octombrie

13



Universo de Riesgo

- 18 Localidades
- 11 Jurisdicciones Sanitarias



JURISDICCIÓN	LOCALIDAD	HECTÁREAS	CASAS	HABITANTES
PÁNUCO	CHICONTEPEC	3,022	13,431	60,438
	TANTOYUCA	1,131	22,620	101,790
	TEMPOAL DE SÁNCHEZ	566	11,320	50,940
TUXPAN	TUXPAN DE RODRÍGUEZ GARCÍA	3,492	69,840	314,200
POZA RICA	POZA RICA	2,224	95,405	408,567
MARTÍNEZ DE LA TORRE	TLAPACOYÁN	1,278	25,556	118,000
	MARTÍNEZ DE LA TORRE	3,077	41,540	186,930
XALAPA	XALAPA	6,854	137,060	616,960
	COATEPEC	1,057	21,140	98,130
CÓRDOBA	CÓRDOBA	2,562	57,340	257,580
ORIZABA	ORIZABA	2,096	41,960	188,820
VERACRUZ	BOCA DEL RIO	2,445	48,900	220,050
	VERACRUZ	6,126	122,520	551,340
COSAMALOAPÁN	COSAMALOAPÁN	711	14,220	63,900
SAN ANDRÉS Tuxtla	LIBERDO DE TEJADA	757	15,140	68,130
COATZACOALCOS	COATZACOALCOS	9,001	100,020	450,090
TOTALES		41,701	837,931	3,779,935



Universo de Riesgo

Jurisdicción Sanitaria

- Vigilancia epidemiológica
- Promoción de la Salud
- Control de Vectores
- Otras Instituciones y Secretarías

**Coordinación
con 18
Alcaldes para
realizar
actividades
Intensivas**

Localidades de: Chicontepec, Tantoyuca, Tempoal de Sánchez, Tuxpan, Poza Rica, Papantla, Martínez de la Torre, Tlapacoyán, Plan de Arroyos, Xalapa, Coatepec, Cerro Gordo, Córdoba, Orizaba, Ixtaquoquiltán, Rafael Delgado, Poblado 10 y Coatzacoalcos

Se presentan los mapas de riesgos: -----





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO



SESV

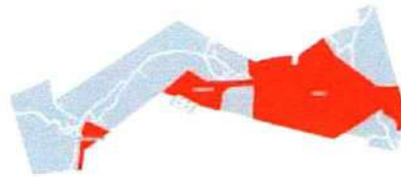


JS-Pánuco

Tempoal de Sánchez



Chicontepec



Tantoyuca



- Tempoal de Sánchez
- Chicontepec
- Tantoyuca

Colonias a focalizar
acciones



SESV



JS-Martínez de la Torre

Martínez de la Torre



Tlapacoyan



Plan de Arroyo



Colonias a focalizar
acciones





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



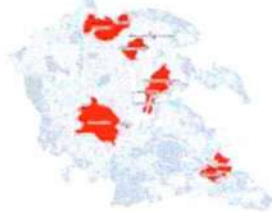
SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

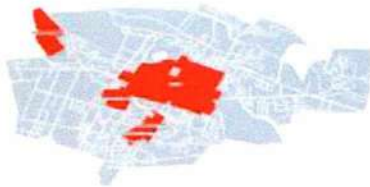
VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO



Kilómetro de Embarque

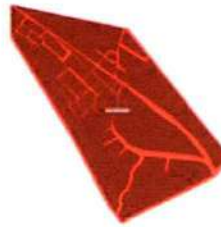


Coatepec



JS-Xalapa

Cerro Gordo



- Xalapa
- Cerro Gordo
- Coatepec

Colonias a focalizar acciones



JS-Córdoba



Colonias a focalizar acciones



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO



JS-Orizaba

Ixtaczoquitlán



Se incrementan a partir del 16 de octubre las acciones de vectores: -----



Acciones a Fortalecer





Concluyendo así la presentación. -----

En uso de la voz el Secretario Técnico, hace la solicitud a los integrantes si tienen alguna duda o comentario, no habiendo más comentarios al respecto. -----

- **SESVER. Dirección de Protección contra Riesgos Sanitarios.**

Continuando con el desarrollo de la sesión, se otorga el uso de la voz al Mtro. Bartolo Avendaño Borromeo, Director de Protección Contra Riesgos Sanitarios de Servicios de Salud de Veracruz: -----

“ESTRATEGIA INTEGRAL PARA EL CONTROL DEL VECTOR DEL DENGUE”:



OBJETIVO GENERAL

Desarrollar una estrategia, que contribuya a protección de la población Veracruzana contra la transmisión de la arbovirosis, mediante el uso de odorantes químicos y utilización de extractos naturales con el fin de disminuir la arbovirosis en el estado.

Objetivos específicos





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO



Se proponen diferentes prototipos, además, las Ovitrapa, presenta tres características principales:





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

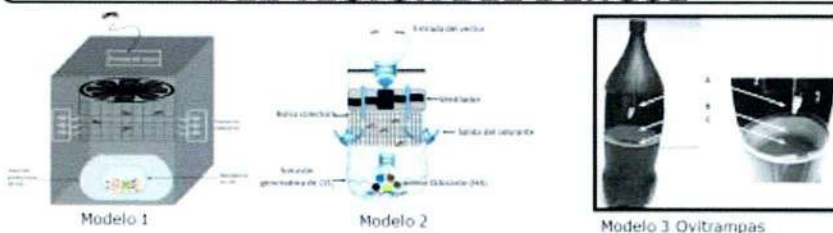
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



- a) Color oscuro y superficie rugosa. -----
b) Un septo para la colocación de un quimioatrayente (2 diferentes) sostenido por un alambre de acero. -----
c) Una malla tricot cubriendo la superficie del agua para evitar la salida del adulto emergido. -----

El costo de la elaboración de cada una de las Ovitrampas es de aproximadamente de 20 pesos. -----

PROTOTIPOS DE TRAMPAS PARA LA CAPTURA DEL VECTOR DEL DENGUE



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

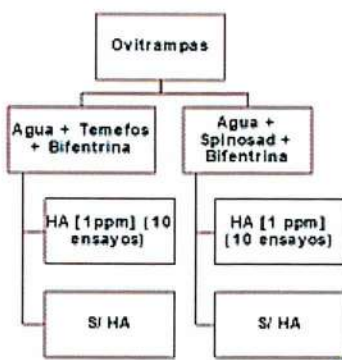
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



Objetivo: evaluar la capacidad del HA para enmascarar la repelencia de los larvicidas e insecticida de contacto (bifentrina), además de comprobar la eficiencia larvicida de Temefos y Spinosad.



Lugar de estudio
Panteón Xalapeño



Trampa con larvicida
con o sin HA

5



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERACRUZ
ME LLENA DE ORGULLO



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

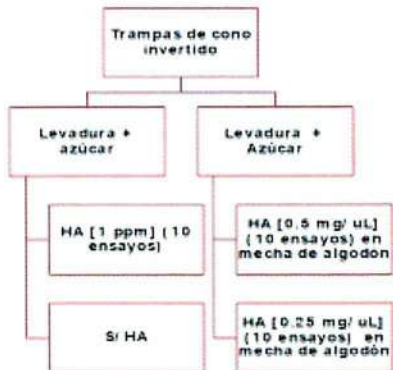


SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERACRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

Objetivo: probar la eficiencia de una trampa con cono invertido, usando una solución productora de CO_2 con HA a diferentes concentraciones ($n=40$).



Se corroboró que Spinosad y temefos son efectivos larvicidas, No se observó resistencia a ninguno de ellos en el panteón Xalapeño.

6



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

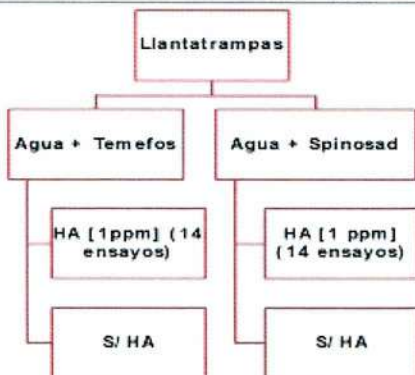


SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERACRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

Objetivo: evaluar la capacidad del HA para favorecer la atracción de los moscos por las lantatas y comprobar la eficiencia larvicida de Temefos y Spinosad.



Los **resultados preliminares** indican AH a 1 ppm enmascara la repelencia del Temefo, favoreciendo con ello la ovoposición, cortando el ciclo biológico del vector.

7



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVR
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO



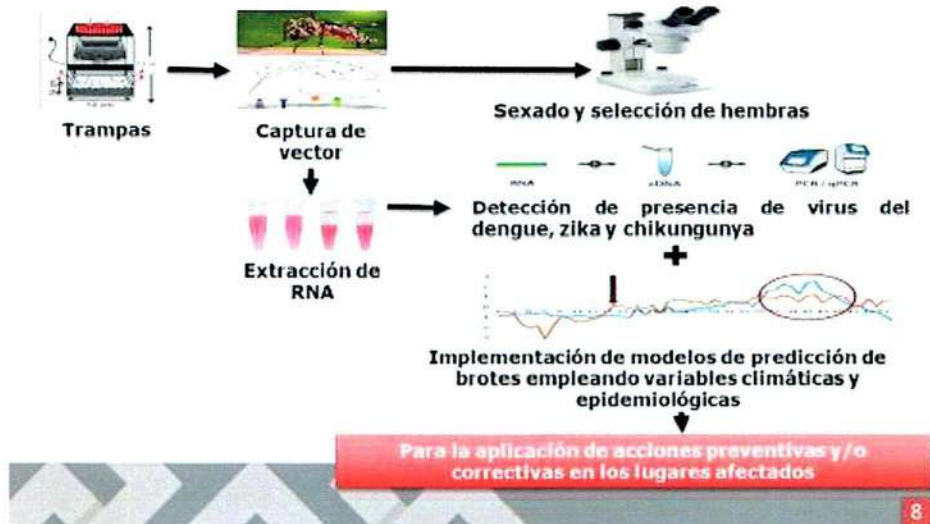
VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

SS
Secretaría
de Salud

SESVR
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

VIGILANCIA PREVENTIVA



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

SS
Secretaría
de Salud

SESVR
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

OBJETIVO GENERAL

Implementar el uso de biolarvicidas para el control del vector del dengue en el estado de Veracruz.

Estrategia experimental





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

Las diferentes dependencias que están apoyando en la lucha contra el dengue: ---



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

Colaboración



Ensayo de
ototoxicidad celular
de las moléculas
naturales.
Cultivos celulares
dependientes

MICS



Obtención de extracto etanólico de
hoja de neem y aceites esenciales
de la uña de gato.
- Pruebas citotóxicas en casa de
roedores a semi escala.

Exposición de trompas
aplicación de herramientas de
entomología
relaciones de
biocenosis.



Universidad Veracruzana



Estudios de respuesta
hemoral frente a cito.
dengue y chikungunya
Estudio de
consecuencia de los
virus del dengue, zika
y chikungunya en el
vector.



RT-PCR para determinar la presencia de
las varas del dengue, zika y chikungunya
en vector.



Estudios de tiempos
para la captura del
vector.

10

En uso de la voz el Secretario Técnico, hace la solicitud a los integrantes si tienen alguna duda o comentario, no habiendo más comentarios al respecto, continúa con el desarrollo de la sesión. -----

• SEDESOL.

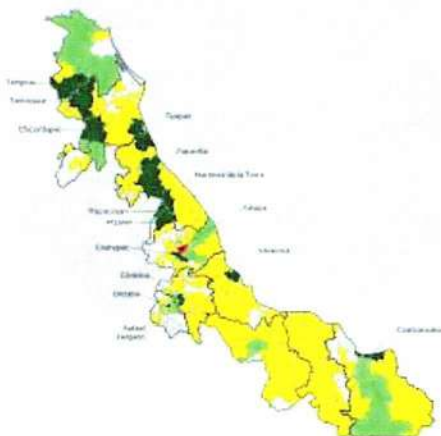
Se continúa con un resumen de las acciones realizadas por la SEDESOL, a través de las diapositivas denominadas "ACCIONES DE LA CAMPAÑA DE PREVENCIÓN Y ERRADICACIÓN DEL DENGUE": -----



De acuerdo a la estructura de la Secretaría de Desarrollo Social en el Estado de Veracruz, se implementaron acciones en los 20 territorios donde se cuenta con personal operativo, focalizando acciones en los **14 puntos rojos**.

Se cubrieron **23 municipios** en **14 territorios** operativos de la Sedesol, con información sobre focos rojos en el estado.

Alrededor de **491 personas** que integran los equipos territoriales trabajaron en coordinación con personal de los municipios y las jurisdicciones sanitarias para prevenir y combatir el dengue.



Territorio	Municipio	Reunión con alcaldes	Apoyo por parte de los Municipios	Presentación con autoridades locales, para informar de las acciones
01 Desiderio Pavón (Pánuco)	Temascal	Si	No	Si
02 Sixto Adalberto Tejeda Olivares (Tantoyuca)	Chicontepec	Pendiente	Si	Si
	Tantoyuca	Si	Si	Si
03 Calixta Rocha Gallardo (Tuxpan de Rodríguez Cano)	Tuxpan	Si	Si	NO
05 María Echazarreta Díaz (Poza Rica de Hidalgo)	Poza Rica	Si	Si	Si
06 Serafín de Olarte (Papantla de Olarte)	Papantla de Olarte	NO	NO	Si
07 Mariano de la Fuente y Alarcón (Martínez de la Torre)	Atzacán	Si	NO	Si
	Martínez de la Torre	Si	NO	NO
	Tlapacoyán	Si	NO	Si
08 Carolino Anaya (Chiconquiaco)	Chiconquiaco	Si	Si	Si
09 María Enriqueta Camarillo (Coatepec)	Coatepec	Si	Si	NO
10 Sebastián Lerdo de Tejada (Xalapa)	Xalapa	NO	NO	Si
11 Hilario Rodríguez Malpica (Coatzacoalcos)	Coatzacoalcos	Si	Si	Si
14 Santana Rodríguez Palafox (Minatitlán)	Uxpanapa	Si	Si	Si
15 Ignacio de la Llave (Orizaba)	Orizaba	Si	Si	Si
	Atzacán	Si	Si	Si
	Ixtaczoquitlán	Si	Si	Si
16 Gaspar Yanqa (Córdoba)	Chocomán	NO	NO	Si
	Tepatlaxco	Si	Si	Si
18 Agustín Mora (Zongolica)	Zongolica	Si	NO	Si
	Tezonapa	Si	NO	Si
	Huiloapan de Cuauhtémoc	Si	Si	Si
	Rafael Delgado	Si	Si	Si



Territorio	Municipio	Número de brigadas	Número de sembradores colaboradores en brigadas	Número de volantes obtenidos o material	Detección de autos macetas	Acciones de desecharrización	Visita de hogares y difusión de información
01 Desiderio Parón (Míruco)	Tehuacan		15	0	0	18	205
02 Soto Adalberto Tejeda Olivares (Tantoyuca)	Chicontepec	6	0	300	0	18	
	Tantoyuca	2	0	300	0	18	
03 Calixta Rocha Gallardo (Tuxpan de Rodríguez Cano)	TUXPAN	3	11	860	4		40
05 María Echazarreta Díaz (Puza Rica de Hidalgo)	Puza Rica	3	35	1000	0	0	80
06 Serafín de Orlarte (Papantla de Orlarte)	Papantla de Orlarte		25	0	0	45	20
07 Mariano de la Fuente y Alarcón (Martínez de la Torre)	Atzacan	1	5	900	2	14	80
	Martínez de la Torre	3	22	0	3	33	200
	Tapacoyán	2	13	350	5	44	130
08 Carolina Araya (Chiconquiaco)	Chiconquiaco		5	350	0	10	150
09 María Enriqueta Camarillo (Coatepec)	Coatepec		0	300	0	25	
10 Sebastián Lerdo de Tejada (Xalapa)	Xalapa		28	320	22	31	68
11 Hilario Rodríguez Matos (Coateacualco)	Coateacualco		5	2000	1	13	
14 Santana Rodríguez Parafos (Minatitlán)	Uxpanapa		43	5000	0	6	900
15 Ignacio de la Llave (Orizaba)	Orizaba	1	95	0	0	50	
	Atzacan		27	0	0	147	
	Delicias de Cuicatlan		30		0	1	
16 Gaspar Yanga (Córdoba)	Chocomán		4	0	0	7	3
	Tepetlaxco		4		0		
18 Agustín Mora (Zongolica)	Zongolica		22	300	0	150	150
	Tezonapa	3	15	0	0	0	
	Huixtla de Cuauhtémoc	3	34	30	1	1	
	Rafael Delgado	2	22	200	0	1	

A continuación, se exponen imágenes de los recorridos por diferentes municipios: --



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SEVER
Servicios de Salud
de Veracruz

**VERA
CRUZ**
ME LLENA DE ORGULLO



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEDESOL
Secretaría de
Desarrollo Social

FOCOS ROJOS

TERRITORIO	ACCIONES	ACTIVIDADES
01-Desiderio Pavón Hernández (Sede Pánuco)	205	-Fumigación -Descacharrización -Prevención -Municipio y Salud -Brigadas con sembradores y vectores
02-Sixto Adalberto Tejeda Olivares (Sede Tantoyuca)	18	-6 Brigadas con sembradores -Recorrido 18 localidades -Descacharrización -Capacitación a sembradores con vectores



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEDESOL
Secretaría de
Desarrollo Social

FOCOS ROJOS

TERRITORIO	ACCIONES	ACTIVIDADES
03-Calixta Rocha Gallardo (Sede Tuxpan)	40	-Banderazo contra el dengue con H. Ayuntamiento -3 brigadas de sembradores -Entrega de volantes, trípticos y carteles -Reporte de vehículos maceta -Limpieza casas y patios
05- María Echazarroli Díaz (Sede Poza Rica)	80	-Perifoneo -Entrega de volantes -Descacharrización -Capacitación a sembradores con vectores -Acompañamiento con Municipio, Jurisdicción Sanitaria III y sembradores.





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

**VERA
CRUZ**
ME LLENA DE ORGULLO



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEDESOL
Secretaría de
Desarrollo Social

FOCOS ROJOS

TERRITORIO	ACCIONES	ACTIVIDADES
06-Serafin Olarte (Sede Papantla)	70	- Brigadas con sembradores - Recorridos - Descacharrización
07-Mariano de la Fuente y Alarcón (Sede Martínez de la Torre)	40	- 3 Brigadas con sembradores - Recorridos en comunidades y colonias - Descacharrización - Entrega de volantes



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEDESOL
Secretaría de
Desarrollo Social

FOCOS ROJOS

TERRITORIO	ACCIONES	ACTIVIDADES
08-Carolino Anaya Ramírez (Sede Chiconquiaco)	150	- Brigadas - Visitas a escuelas para pláticas de prevención - Colaboración con Municipio - Entrega de volantes y carteles - Perifoneo - Visitas a los domicilios
09- María Enriqueta Camarillo (Sede Coatepec)	25	- Brigadas con sembradores - Entrega de folletos - Colaboración con Municipio - Visita a casas - Se acudió a zonas con mayor casos de dengue.





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

**VERA
CRUZ**
ME LLENA DE ORGULLO



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEDESOL
Secretaría de
Desarrollo Social

FOCOS ROJOS

TERRITORIO	ACCIONES	ACTIVIDADES
10-Sebastián Lerdo de Tejada (Sede Xalapa)	29	-5 Brigadas -Reconidos en colonias -Se realizó acciones de lava, tapa, tira y voltea -Descacharrización -Reporte de autos maceta
11- Hilario Rodríguez Malpica (Sede Coateacoahuas)	13	-6 Rutas en focos rojos -Descacharrización -Entrega de volantines -Retiro de autos maceta



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEDESOL
Secretaría de
Desarrollo Social

FOCOS ROJOS

TERRITORIO	ACCIONES	ACTIVIDADES
14-Santana Rodríguez Palafox (Sede Minatitlán)	900	-Brigadas de Sembradores y personal del ayuntamiento -Se diseñó 10 rutas para acciones de prevención -Se detectaron autos maceta -Descacharrización -Pláticas Informativas
15-Ignacio de la Llave Segura (Sede Orizaba)	50	-Rutas por manzanas -Jornada de Prevención con personal de Secretaría de Salud -Entrega de folletos -Perifoneo -Verificación en patios para eliminar criaderos de mosquitos -Descacharrización





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SEVER
Servicios de Salud
de Veracruz

**VERA
CRUZ**
ME LLENA DE ORGULLO



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEDESOL
Secretaría de
Desarrollo Social

FOCOS ROJOS

TERRITORIO	ACCIONES	ACTIVIDADES
16-Gaspar Yanga (Sede Córdoba)	10	-Brigadas de sembradores -Capacitación a sembradores por vectores -Visitas a casas para pláticas de Prevención
18-Agustina Mora Morán (Sede Zongolica)	300	-Brigadas con sembradores -Entrega de folletos -Se colocaron carteles con información para prevención y números telefónicos para reportar casos -Pláticas de prevención -Descacharrización



Así mismo se han llevado a cabo diversas actividades, repartiendo los trípticos que ha proporcionado la Secretaría de Salud: -----



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEDESOL
Secretaría de
Desarrollo Social

TERRITORIO	ACTIVIDADES
04-Salvador Díaz Mirón (Sede Veracruz)	-Campaña de prevención y erradicación contra el dengue
12-Nicolás Bravo Rueta (Sede Medellín)	-¿Qué es el dengue?
13-Ernesto García Labral (Sede Minatitlán)	-Información sobre los síntomas
17-Hileno Carles de Jesús Salas Rivera (Sede Cosamaloapan de Carpio)	-Visitas a domicilios
19-Francisco Hernández Pérez (Sede San Andrés Tuxtla)	
20-Donatiana Salas (Sede Coscomatepec)	





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SEVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERACRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

En uso de la voz el Secretario Técnico, hace la solicitud a los integrantes si tienen alguna duda o comentario, no habiendo comentarios al respecto, se procede a la presentación de un video por parte de la Delegación Regional de Veracruz IMSS-Norte.

• IMSS-NORTE.

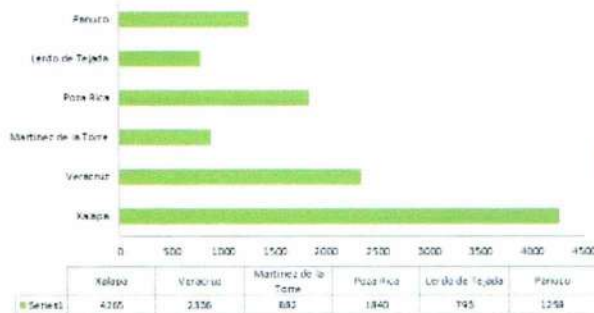
“Panorama epidemiológico y acciones de lucha contra dengue”:



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DELEGACIÓN REGIONAL VERACRUZ NORTE
ESTRUCTURA DE SERVICIOS DE PRESTADORES MEDICALES

IMSS Veracruz Norte

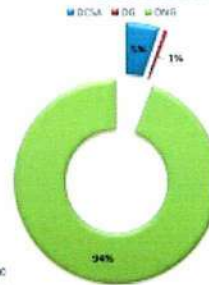
Notificación de Dengue por Zona Médica



Las Zona Médica **Xalapa (37.5%)**, **Veracruz (20.5%)**, y **Poza Rica (16.1%)**, concentran el 74.1% del total de los casos notificados en la Delegación Veracruz Norte.

Fuente: Plataforma ETV/SINAVE/Reportes Sem Epi 39-2019

Clasificación de Dengue



Hasta la semana 42 se han notificado **11,374** casos. El **94%** corresponden a **Dengue no Grave**, seguido del 5% por Dengue con Signos de Alarma y 1% por Dengue Grave.

En el año 2019 se ha muestreado al 44.4% (5,058 muestras) de los casos notificados por Dengue, con un porcentaje de positividad del 32.4%.

RESULTADO DE MUESTRA	
Rechazada	107
Positivo	1643
Negativo	1403
Pendiente	1905



Incidencia de Dengue en Delegación Veracruz Norte. Periodo semana epidemiológica 1-42/2019



Fuente: Plataforma ETV/SIRI/AVE/Reportes Sem-Epi-39, 2019



Jurisdicción	Folletos	Tríplices	Volantes	No. de Foros de Limpieza y Libres de Criaderos	No. de Unidades Médicas Limpias y Libres de Criaderos	No. de Entornos Limpios y Libres de Criaderos	No. de Eliminaciones de Mosquitos de Criaderos realizadas	No. de Toneladas de Criaderos recolectados	Toneladas de abate distribuidas	No. de actividades técnicas realizadas	No. de actividades de comunicación realizadas	No. de promotores involucrados	No. de médicos (adictos y becarios) participantes	No. de enfermeros (adictos y becarios) participantes	Kg de Abate granulado proporcionado a la SSA
Panuco	812	1078	1499	182	80	1496	990	152	3.1	129	801	5	58	82	155
Tuxpan	922	2215	2257	412	30	887	684	118	2.8	187	489	4	32	55	115
Pozos Ricos	722	7110	1214	1001	89	1626	702	281.3	4.7	599	819	20	100	145	102
Martínez de la Torre	288	1551	0	318	35	377	74	28.85	0.807	562	562	4	25	44	900
Veracruz	58	8679	16	472	50	222	17	27	0.2	55	57	1	15	25	0
Xalapa	94	2659	11	318	35	80	84	18	0.7	28	28	2	7	7	0
San Andrés Tuxtla	0	1989	0	85	19	108	18	22	0	19	19	40	19	19	0
Total IMSS Veracruz Norte	2728	6067	4977	3134	310	4431	2164	515.95	12.107	1308	2750	66	264	264	1273

En la semana 3 se apoyó a las jurisdicciones con 5 bultos de abate a Panuco, 10 a Xalapa, 10 a Martínez de la Torre, 15 a San Andrés Tuxtla, siendo un total de 40 bultos de 15 Kg cada uno, equivalente a 600 Kg.



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



Acciones Intramuros

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DELEGACIÓN REGIONAL VERACRUZ NOROCCIDENTAL
SECRETARÍA DE SALUD - INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



[Handwritten signature]



Acciones Extramuros

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DELEGACIÓN REGIONAL VERACRUZ NOROCCIDENTAL
SECRETARÍA DE SALUD - INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



[Handwritten signature]

En uso de la voz el Secretario Técnico, hace la solicitud a los integrantes si tienen alguna duda o comentario, al no haber más comentarios, continúa con la presentación de un video y una exposición por parte de la Delegación Regional de Veracruz IMSS-Sur. -----

- **IMSS-SUR.**





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

Se comentan las acciones que realiza la Delegación Regional de Veracruz IMSS-Sur, en las salas de espera, donde se otorgan trípticos y pláticas de cómo combatir el dengue. -----

ACCIONES QUE

GOBIERNO DE
MÉXICO



ORIZABA



RIO BLANCO



COATZACOALCOS



CÓRDOBA



de Zona 14B



AUTORÍA			
Mtro. Nari Renardo Epidemiología Zúñiga Carrasco	Instituto Mexicano del Seguro Social	Jefe del Departamento de Epidemiología, HGR #251 Metepec, Edo. Mex.	
Dra. Karen Villegas Epidemiología Mexicana	Instituto Mexicano del Seguro Social	Médica epidemióloga, Hospital General de Zona # 32, Minatitlán, Veracruz	
Dr. Santos Daniel Epidemiología Camacho Aguilar	Servicios de Salud del Estado de Tamaulipas	Jefe del Departamento de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles	
Dra. Teresa de la Torre León	Medicina interna, Medicina del enfermo en estado crítico	Hospital Materno de Celaya	Jefa de la Unidad de Obstetricia Crítica

Asimismo, dan a conocer un audio que, en conjunto con el Ayuntamiento de Córdoba, Veracruz, informan acerca de los síntomas del dengue y su prevención.



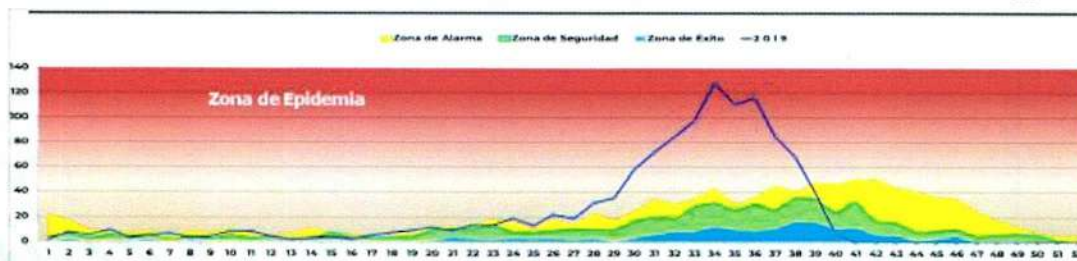
así como en donde se trasmite, lo anterior difundiéndolo en diferentes radiodifusoras.

En uso de la voz el Secretario Técnico, hace la solicitud a los integrantes si tienen alguna duda o comentario, y continúa con la presentación por parte del ISSSTE.

- ISSSTE.

DENGUE CANAL ENDEMICO 2014-2019 ISSSTE Ámbito nacional

SUBDELEGACIÓN	SIN REGISTRO	SEROTIPO 1	SEROTIPO 2	SEROTIPO 3	NEGATIVO	SEROTIPO 1 Y 2	Total general
MORELOS	82	10	61		38		191
VERACRUZ	135	12	13		8		168
JALISCO	15	13	81		32		141
CHIAPAS	119	3	10	8			140



Fuente: Secretaría de Salud Dirección General de Epidemiología. INMEX. Plataforma. Enfermedades Transmisibles por Vector. Corte: 01/01/2019 al 07/10/2019.
Fecha de consulta: 07 de octubre de 2019.

Canal Endémico: Representación gráfica que permite conocer el número de casos esperados, así como el comportamiento de un problema de salud en una población, periodo y lugar determinado.



Los casos notificados por dengue en la Delegación Veracruz son: -----

Casos notificados por dengue Delegación ISSSTE Veracruz 2019

DATO	TOTAL
Total casos notificados	1125
No. de casos de DNG	993
No. de casos de DCSA	111
No. de casos de DG	21
Total de casos confirmados	174
Total casos negativos	183
Total de casos pendientes de resultado por laboratorio	768

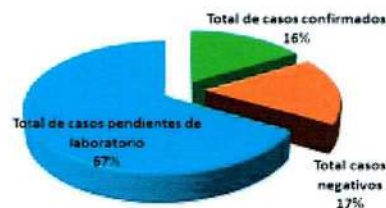
Fuente: SINAVE: ETV corte 18.10.2019

* Notificada por SESVER

CASOS NOTIFICADOS POR
DENGUE ISSSTE VERACRUZ



RESULTADO DE CASOS DE DENGUE
NOTIFICADOS ISSSTE VERACRUZ



UNIDAD MEDICA	CASOS NOTIFICADOS
Pánuco	48
Tantoyuca	116
Cerro Azul	40
Narango	25
Tuxpan	126
Pozza Rica	8
Veracruz puerto	243
Córdoba	110
Orizaba	130
San Andrés Tuxtla	8
Acayucan	23
Minatitlán	29
Coatzacoalcas	101
Xalapa	11
Martínez de la Torre	15
Las Choapas	31
Total casos notificados Delegación ISSSTE Veracruz	1075
Foráneos	50
Total casos	1125

Las acciones del ISSSTE a nivel nacional: -----

PARTICIPACION DE ISSSTE VERACRUZ EN LA LUCHA CONTRA EL DENGUE:

- El ISSSTE realiza acciones que coadyuvan a la lucha contra el dengue: -----
 - Unidades Médicas Urbanas: 85 -----
 - Sala de Urgencias: 6 -----
 - Consultorios de Medicina Familiar: 323 -----
 - Sin infraestructura para realizar acciones de campo -----
 - Las actividades están dirigidas a la población adscrita principalmente -
 - La Delegación ISSSTE Veracruz ocupa el 3er. lugar en derechohabencia a nivel nacional (570,138) -----
 - 4° lugar en infraestructura en Unidades Médicas -----

Las acciones más rescatables son: -----



ACCIONES DE LUCHA CONTRA EL DENGUE

Difusión de acuerdos y compromisos:	Al interior del total de nuestras Unidades Médicas
Pláticas intramuros	Población usuaria en salas de espera: 2939
Pláticas extramuros	Centros escolares: 23 Centros laborales: 25
Entrega de material promocional (Folletos, Trípticos, Volantes):	11,360
Elaboración de periódico mural:	22
Elaboración de mantas alusivas:	15
Caminatas:	5
Reuniones COESA:	5
Sesiones de capacitación a personal de 1er contacto (Consulta externa y urgencias):	20
Certificación de Espacios Libres de Criaderos del Mosco Transmisor:	15 de 20 UM (75%)

Reuniones con autoridad delegacional: -----

Reuniones con autoridad delegacional





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SEVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

Periódicos murales y carteles



Mantas alusivas





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

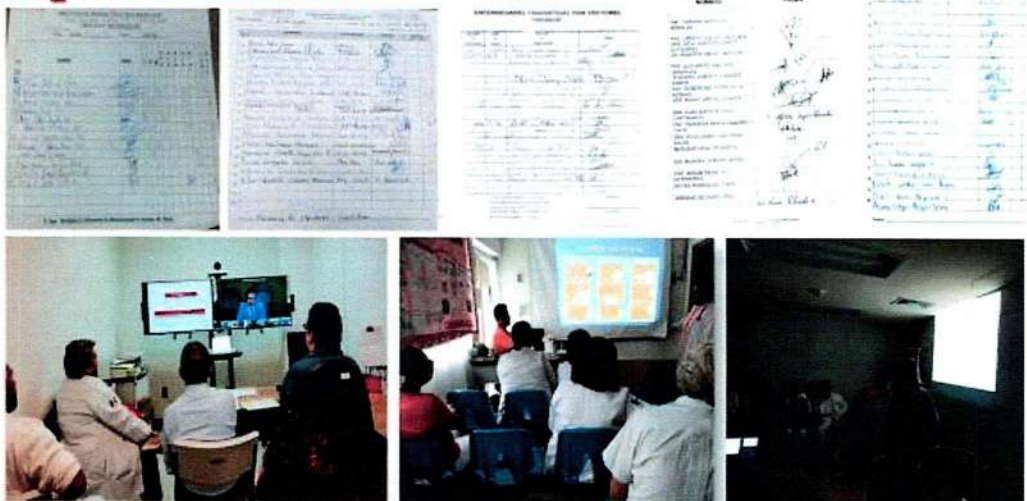
SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

Caminatas



Capacitación





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERACRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

Platicas intramuros





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

Pláticas extramuros



Pláticas extramuros





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



Certificación de entornos libres de criaderos del mosquito transmisor



Ferias de Salud





Redes sociales



Se distribuye material de promoción: -----

Material de Promoción





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz

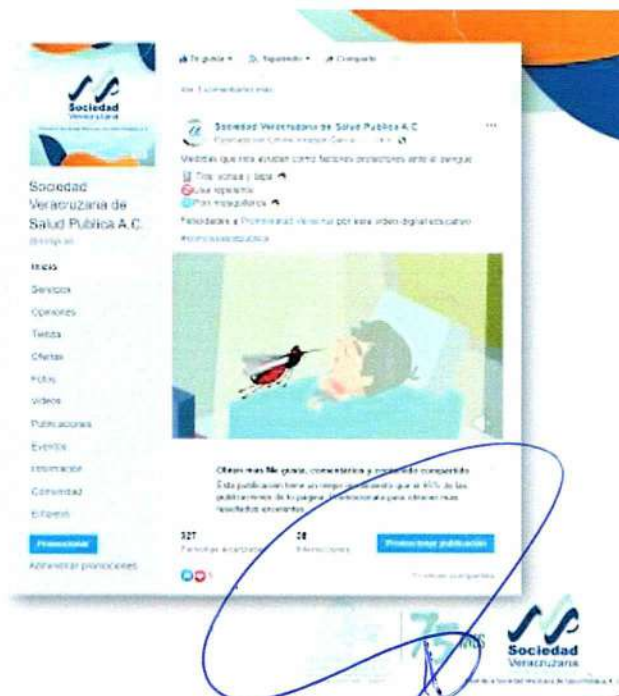


En uso de la voz el Secretario Técnico, hace la solicitud a los integrantes si tienen alguna duda o comentario, y continúa con la presentación por parte de la Sociedad Veracruzana de Salud Pública A.C. -----

• **SOCIEDAD VERACRUZANA DE SALUD PÚBLICA A.C.**

Menciona las acciones preventivas en la lucha contra el dengue, a través de redes sociales y medios radiofónicos, como lo es una charla con el Dr. José Ramos Castañeda, sobre "Dengue, mitos y realidades": -----

**Difusión en
redes
sociales, de
medidas
preventivas
para evitar la
presencia de
dengue.**





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVES
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

Información general

Los resultados de los anuncios cambiaron de lugar. Ahora encontrarás en el centro de anuncios toda la información de siempre y muchos detalles más. [Ver el centro de anuncios](#)

Tus 5 publicaciones más recientes

Fecha	Publicación	Tipo	Seguimiento	Alcance	Participación	Procesos
12/09/2019	Módulo de...	...	...	127	12	1
12/09/2019	...	...	...	168	21	1
12/09/2019	...	...	...	2.2K	158	129
12/09/2019	...	...	...	813	58	54
12/09/2019	...	...	...	135	18	1

Ver todas las publicaciones

75 AÑOS Sociedad Veracruzana

**Difusión en
redes
sociales, de
medidas
preventivas
para evitar la
presencia de
dengue.**

Sociedad Veracruzana de Salud Pública A.C.

INVIDO

Servicio

Operaciones

Técnica

Oficina

Filos

Video

Publicaciones

Evento

Información

Comunidad

Empres

Administración

Disposiciones

INVITADO ESPECIAL:
Dr. José Ramos Castañeda
El Dengue
Mitos y Realidades

INSTITUTO PANAMERICANO DE SALUD

11/11/2019

11/11/2019

Se dirigieron oficios a todos los Obispos de Veracruz: -----



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO

Obispos del
Estado de Veracruz
invitados, vía
oficial, a difundir
medidas
preventivas para
evitar la
propagación del
dengue.



75 AÑOS
Sociedad
Veracruzana

En el marco de la XXI Reunión
Anual de la Sociedad
Veracruzana de Salud
Pública, efectuada 4 y 5 de
octubre del presente, ante
300 profesionales de la salud
DE TODO EL ESTADO,
predominando sanitaristas,
fue presentada la ponencia
"Temas actuales de salud
pública y cambio climático"
por la investigadora del
Instituto Nacional de Salud
Pública.
En el cual se toca el tema de
Dengue y Cambio Climático.



Mujer Humano Plus

+ Variación climática y dengue en México y en el mundo.
Existen evidencias de un aumento en la incidencia de dengue en México y en el mundo, lo cual se relaciona con el cambio climático.

Variable climática	β	Cog β
Temperatura (°C)	1.248	(0.003, 0.004)
Pluviómetro (mm)	-0.002	(0.001, 0.002)
Wet season	0.495	(0.001, 0.002)

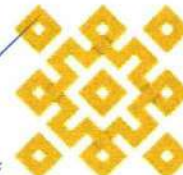
*Por 2 seg. 2 semanas
**Por 2 seg. 20 semanas

Existe un incremento de 42% de los casos semanales de dengue cuando se eleva la temperatura superficial del mar 1°C con un retraso de 20 semanas. La temperatura mínima 1°C de la misma semana y la precipitación anual 1°C con 2 semanas antes.

Fuente: Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológica, 2017

75 AÑOS
Sociedad
Veracruzana

En uso de la voz el Secretario Técnico, agradece la participación de la Sociedad Veracruzana de Salud Pública A.C. y pregunta a los integrantes si tienen alguna duda





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



o comentario, no habiendo comentarios continua con la presentación por parte de la Secretaría de Protección Civil. -----

- SECRETARÍA DE PROTECCION CIVIL.

Se acreditó a las oficinas centrales de la Secretaría de Protección Civil, un entorno libre de criaderos de mosquitos Aedes. -----



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

Acreditación como espacio libre de criaderos



Se ha distribuido información proporcionada por la Secretaría de Salud, no sólo al personal de oficinas centrales, sino también a las coordinaciones de enlaces regionales. -----



Distribución de información



- Se realizó la entrega de información digital a todas las áreas de la Secretaría
- Incluyó a la Coordinación de Enlaces Regionales
- Difusión territorial

Hemos recibido los reportes de actividades en territorio a través de los enlaces regionales: -----



Reporte de actividades en territorio

- Los Enlaces Regionales de la Secretaría de Protección Civil han asistido a reuniones con las Jurisdicciones Sanitarias de sus territorios
- Participación en campañas de descacharrización y brigadas



Actividades de coordinación con la Secretaría de Salud: -----

- Participación de mandos medios y altos en las brigadas de los días 13, 14 y 27 de septiembre



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SEVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

Videos #TodosContraElDengue



Mandos medios y altos difundieron en sus redes sociales videos apoyando la campaña.



En uso de la voz el Secretario Técnico, hace la solicitud a los integrantes si tienen alguna duda o comentario, y continúa con la presentación de dos videos por parte de la Secretaría de Educación de Veracruz. -----

- SEV.

La Secretaría de Educación de Veracruz, presenta la evidencia de trabajo, e informa a través de una escala de incremento en casos de dengue de las últimas dos semanas: -----





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESERVER
Servicios de Salud
de Veracruz



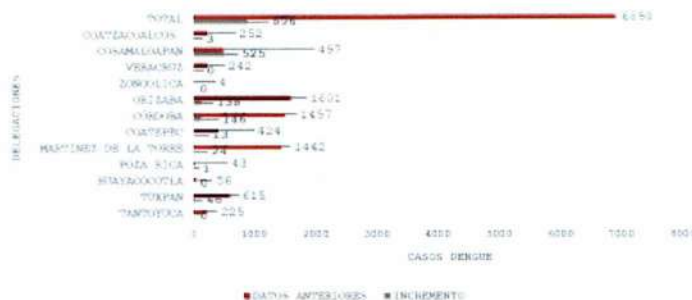
SEV
Secretaría
de Educación

COORDINACIÓN DE DELEGACIONES REGIONALES

REPORTE DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA 7ª SEMANA ESTATAL INTENSIVA DE LUCHA CONTRA EL DENGUE

A la fecha el total de personas contagiadas es de 7,794; la Delegación que reporta más casos es Orizaba seguido de Córdoba y Martínez de la Torre.

INCREMENTO EN CASOS CON DENGUE EN LAS ESCUELAS



En uso de la voz el Secretario Técnico, hace la solicitud a los integrantes si tienen alguna duda o comentario, no habiendo más comentarios al respecto, continua la presentación de un video de la Red Veracruzana de Municipios por la Salud, a través del Presidente Municipal de Boca del Río, Veracruz.

• RED VERACRUZANA DE MUNICIPIOS POR LA SALUD.

Dentro del cual se señala que el municipio a través de los siguientes programas, participa en las acciones contra el dengue:

- Limpia tu colonia.
- Limpiar el canal de la zamorana.
- Fumigación de manera general.
- Descacharrización.

En uso de la voz el Secretario Técnico, hace la solicitud a los integrantes si tienen alguna duda o comentario, y continuar con la sesión.

VI. SEGUIMIENTO DE ACUERDOS

El Secretario Técnico procede a dar lectura al seguimiento de acuerdos otorgados en la Segunda Sesión Extraordinaria y la Tercera Sesión Ordinaria del Consejo, por lo que se presentan de la siguiente manera:





Nº de Acuerdo	Asunto	Responsables	Fecha de cumplimiento	Estatus
RELACIONADOS				
<u>COESA-VER/02-EXT/002/2019</u> RELACIONADO CON EL ACUERDO <u>COESA/3-SO/002/2019</u>	SEGUIMIENTO DE APOYO A TRABAJADORES DE VECTORES VOLUNTARIOS DE SESVER.	SESVER	TERCERA SESION EXTRAORDINARIA DEL COESA	CUMPLIDO DERIVADO DE LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO POR EL PERSONAL ADSCRITO A SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ A FIN DE COMBATIR EL DENGUE, ASÍ COMO PERSONAL RECLUTADO POR EL ORGANISMO COMO "APOYO VOLUNTARIO", SE APLICÓ EN LA TERCERA SEMANA DEL MES DE OCTUBRE EL PAGO DE UN ESTÍMULO A UN TOTAL DE 1,609 PERSONAS. SEGUN DETALLE: 1. PARA 763 TRABAJADORES DE BASE Y CONTRATO DE SESVER, QUE DE ACUERDO A SU CÓDIGO FUNCIONAL REALIZAN ACTIVIDADES DEL COMBATE CONTRA EL DENGUE, SE PAGO UN ESTÍMULO DE \$1,000 MENSUALES NETOS, MISMOS QUE SERÁN APLICADOS DURANTE DOS MESES Y MEDIO (UN TOTAL DE \$2,500 POR TRABAJADOR), CON UN IMPACTO EN EL PRESUPUESTO ESTATAL AUTORIZADO AL OPD EN EL CAPÍTULO 1000 SERVICIOS PERSONALES DE \$2.91MDP. 2. PARA 846 PERSONAS RECLUTADAS COMO APOYO VOLUNTARIO SE APLICÓ EL PAGO DE UN ESTÍMULO DE \$1,000 A CADA UNO, CON UN IMPACTO EN EL CAPÍTULO 4000 "TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y TRAS AYUDAS" EN EL PRESUPUESTO ESTATAL DE \$2.53 MDP.
<u>COESA-VER/02-EXT/003/2019</u> RELACIONADO CON EL ACUERDO <u>COESA/3-SO/003/2019</u>	SEGUIMIENTO A COMPRA DE INSECTICIDAS.	SESVER	TERCERA SESION EXTRAORDINARIA DEL COESA	CUMPLIDO. SE REALIZÓ LA SEGUNDA COMPRA DE INSECTICIDAS POR UN MONTO TOTAL DE \$11,780,933.92, Y SE REALIZÓ ESTA SEMANA LA DISPERSIÓN A LAS 11 JURISDICCIONES SANITARIAS DE SESVER. LA PRIMERA COMPRA DE INSECTICIDAS FUE POR \$5,958,425.56 LO QUE A LA FECHA HACE UNA INVERSIÓN TOTAL DE \$17,739,359.48.





SEGUNDA SESIÓN EXTRAORDINARIA				
Nº de Acuerdo	ASUNTO	RESPONSABLES	FECHA DE CUMPLIMIENTO	ESTATUS
<u>COESA-VER/02-EXT/001/2019</u>	INICIAR LA CUARTA Y QUINTA SEMANA CONTRA EL DENGUE, Y ASI SUCESIVAMENTE HASTA CUMPLIR CUATRO MESES DE COMBATE CONTRA EL DENGUE EN VERACRUZ	TODOS LOS INTEGRANTES	DEL 30 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE OCTUBRE 2019	EN PROCESO
<u>COESA-VER/02-EXT/004/2019</u>	INVOLUCRAR A LOS ALCALDES DEL ESTADO DE VERACRUZ EN LAS ACCIONES DE LUCHA CONTRA EL DENGUE.	TODOS LOS INTEGRANTES	PERMANENTE	PERMANENTE
<u>COESA-VER/02-EXT/005/2019</u>	EL IMSS-NORTE, PROPORCIONARÁ ABATE (TEMPEPHOS) A LOS SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ, A EFECTO DE COADYUVAR EN LA LUCHA CONTRA EL DENGUE.	IMSS-NORTE Y SESVER	INMEDIATO	CUMPLIDO. AL 10 DE OCTUBRE DEL AÑO EN CURSO, SESVER HA RECIBIDO POR PARTE DEL IMSS, 11.6 TONELADAS DE ABATE.

TERCERA SESIÓN ORDINARIA				
Nº de Acuerdo	ASUNTO	RESPONSABLES	FECHA DE CUMPLIMIENTO	ESTATUS
<u>COESA/3*SO/001/2019</u>	PROPUESTA DE MODIFICACIONES AL REGLAMENTO INTERIOR DEL COESA	ENVIO DE PROPUESTAS A TODOS LOS INTEGRANTES Y SESVER INTEGRACIÓN Y PRESENTACIÓN DE PROPUESTA	EN LA TERCERA SESIÓN EXTRAORDINARIA DE COESA 26 DE OCTUBRE DE 2019	CUMPLIDO.
<u>COESA/3*SO/004/2019</u>	USO EFICIENTE DE LOS RECURSOS OTORGADOS PARA LA LUCHA CONTRA EL DENGUE.	SESVER	PERMANENTE	PERMANENTE
<u>COESA/3*SO/005/2019</u>	SEGUIMIENTO Y REPORTE A LA COMPRA DE EQUIPO PARA FUMIGACIÓN	SESVER	EN LA TERCERA SESIÓN EXTRAORDINARIA DE COESA 26 DE OCTUBRE DE 2019	CUMPLIDO DE IGUAL FORMA SE GESTIONÓ LA ADQUISICIÓN DE 22 ASPERSORES MOTRIZADOS DE PRECISIÓN, QUE SERÁN DONADOS POR LOS DIPUTADOS DEL CONGRESO DEL ESTADO, MISMO QUE FORTALECERÁN LOS TRABAJOS CONTRA EL DENGUE. SE TIENE PROGRAMADO RECIBIRLOS EN LOS ALMACENES CENTRALES DE SESVER EL PROXIMO LUNES 28 DE OCTUBRE Y ENVIARLOS DE INMEDIATO A CADA UNA DE LAS 11 JURISDICCIONES.

Una vez leído el seguimiento de acuerdos se somete a consideración de los integrantes el estatus de los acuerdos anteriormente leídos, aprobándose por mayoría. -----

VII. LECTURA Y APROBACIÓN DE ACTA DE LA SEGUNDA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO ESTATAL DE SALUD.

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 12 fracción V del Reglamento Interior del Consejo Estatal de Salud, se da lectura y aprobación del Acta de la Segunda Sesión Extraordinaria del Consejo Estatal de Salud, misma que se encuentra en las carpetas entregadas a cada uno de los integrantes de este Consejo, se solicita a los integrantes del Consejo la dispensa de la lectura de la misma y su aprobación. -----



Autorizándose por unanimidad la dispensa de la lectura del Acta de la Segunda Sesión Extraordinaria del Consejo Estatal de Salud, así como la aprobación de la misma en su contenido. -----

VIII. ACCIONES PARA LA TEMPORADA DE INFLUENZA ESTACIONAL.

Continuando con el desarrollo de la sesión, el Secretario Técnico en uso de la voz la Dra. Dulce María Espejo Guevara, Jefa de Departamento de Vigilancia Epidemiológica, procederá a abordar el asunto relativo a las **Acciones para la Temporada de Influenza Estacional**, manifestando lo siguiente: -----

Antecedentes:

- La **temporada de frío** comprende las semanas epidemiológicas No. 40 - 20 (octubre a mayo del siguiente año).
- Durante la temporada invernal, la exposición al frío extremo provoca daños a la salud, como **hipotermia y congelamiento**; por otra parte, las acciones para protegerse del frío, contribuyen a la ocurrencia de **quemaduras e intoxicación por monóxido de carbono**.
- Así mismo, el comportamiento propio de la temporada, con el incremento de las **Infecciones Respiratorias Agudas (IRA's), neumonías e influenza**, obliga al fortalecimiento de la vigilancia de estas, especialmente de esta última.
- La **temporada alta de influenza** comprende las semanas epidemiológicas **No. 40 - 20** (septiembre a mayo del siguiente año).
- La **temporada baja interestacional de influenza** comprende las semanas epidemiológicas **No. 21- 39** (mayo a septiembre del siguiente año).





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



Número, incidencia y proporción de casos de Influenza,
por entidad federativa. Según Temporada. Estado
Veracruz*

Temporada estacional.2018-2019

Estado	Casos	Incidencia**
Tlaxcala	340	25.56
Aguascalientes	266	21.38
Baja California Sur	147	17.65
Zacatecas	257	15.94
Querétaro	284	13.58
Hidalgo	366	12.28
Ciudad de México	878	9.99
San Luis Potosí	274	9.70
Morelos	184	9.26
Colima	70	9.21
Coahuila	270	8.81
Durango	145	7.98
Nayarit	102	7.40
Chihuahua	285	7.47
Guerrero	222	6.95
Oaxaca	277	6.78
Guanajuato	332	5.58
Sonora	152	4.98
Baja California	156	4.29
Puebla	239	3.75
Yucatán	81	3.68
México	639	3.63
Veracruz	266	3.24
Nuevo León	166	3.13
Sinaloa	92	3.01
Quintana Roo	51	2.98
Tamaulipas	97	2.65
Michoacán	122	2.60
Campeche	24	2.53
Jalisco	184	2.24
Tabasco	23	2.16
Chiapas	40	1.65
Nacional *	7,154	5.74

Temporada interestacional.2019

Estado	Casos	Incidencia**
Quintana Roo	36	2.14
Colima	10	1.29
Yucatán	25	1.12
Nayarit	13	1.02
Campeche	10	1.02
Hidalgo	30	0.98
Sonora	26	0.86
Veracruz	20	0.82
Zacatecas	9	0.54
Tabasco	13	0.51
Chiapas	24	0.42
Querétaro	9	0.40
Baja California Sur	3	0.38
Ciudad de México	33	0.37
Oaxaca	14	0.34
Michoacán	11	0.33
Sinaloa	7	0.22
Durango	4	0.22
Aguascalientes	3	0.21
Ciudad de México	23	0.19
Morelos	3	0.15
Tlaxcala	2	0.15
Guerrero	5	0.14
Guanajuato	8	0.13
Nuevo León	5	0.09
San Luis Potosí	2	0.07
Coahuila	2	0.06
Puebla	4	0.05
Baja California	2	0.06
Tamaulipas	2	0.05
Jalisco	3	0.04
Chihuahua	1	0.03
Nacional *	422	0.33

Temporada estacional.2019-2020

Estado	Casos	Incidencia**
Yucatán	66	2.95
Quintana Roo	22	1.31
Colima	5	0.65
Campeche	6	0.61
Tabasco	9	0.55
Chiapas	16	0.28
Oaxaca	5	0.12
Tlaxcala	1	0.07
Aguascalientes	1	0.07
Zacatecas	1	0.06
Veracruz	5	0.06
Ciudad de México	5	0.06
Tamaulipas	2	0.06
Guanajuato	3	0.05
Querétaro	1	0.04
Baja California	1	0.03
Chihuahua	1	0.03
Jalisco	2	0.02
Nuevo León	1	0.02
Nacional *	153	0.12

Fuente: Dirección General de Epidemiología. *Boletín Epidemiológico de Influenza Nacional, semana No. 42.
Estimaciones y proyecciones de población por entidad federativa CONAPO 2016. **Tasa por 100,000 habitantes.

Fuente: Dirección General de Epidemiología. *Boletín Epidemiológico de Influenza Nacional, semana No. 42.
Estimaciones y proyecciones de población por entidad federativa CONAPO 2016. **Tasa por 100,000 habitantes.



La vigilancia epidemiológica de la influenza se realiza durante todo el año dividida en dos temporadas, independientes:

Interestacional (Baja)

Casos de Influenza y subtipo viral predominante, por año. **Temporada Interestacional** (mayo-septiembre). Estado de Veracruz, 2014-2019*

Temporadas Interestacionales	Número de casos
2014	58
2015	31
2016	23
2017	41
2018	141
2019	70

Estacional (Alta)

Casos de Influenza y subtipo viral predominante, por año. **Temporada Estacional** (octubre-mayo) Estado de Veracruz, 2014- 2019**

Temporadas Estacionales	Número de casos
2013-2014	192
2014-2015	111
2015-2016	602
2016-2017	189
2017-2018	145
2018-2019	266

Fuente: Plataforma SISEM. *Semana No. 21-26 2014-2019. Última actualización: 26/04/2019.
Fuente: Plataforma SISEM. **Semana No. 43, 2019 y 2020. Última actualización: 10/05/2019. 9:30:40.



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ
ME LLENA DE ORGULLO



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS

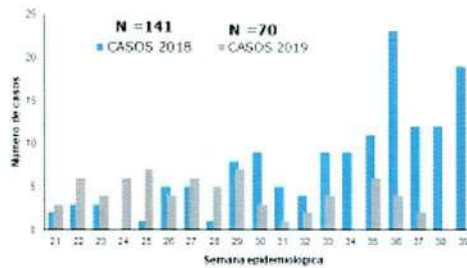
SESVER



VERA
CRUZ

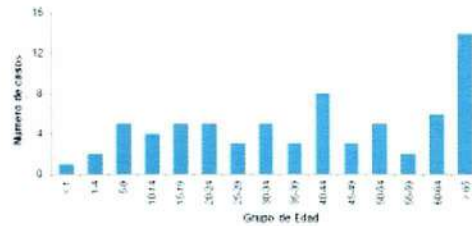
Casos de Influenza por semana de inicio y grupo de edad, Estado de Veracruz, Temporada Interestacional 2019*.

Casos de Influenza por semana.
Temporadas Interestacionales, Estado
de Veracruz, 2017 - 2019*.



• 50.4 % menos casos que la temporada anterior.

Casos de Influenza por grupo de edad
Estado de Veracruz 2019*



• Mayores de 65 años

Fuente: Plataforma SEVEFLU; * semana No. 21-39, 2019 corte al 26/09/2019, 8:00 A.M.

Estadísticas a nivel estado: -----



Casos: 70
Temporada
Interestacional



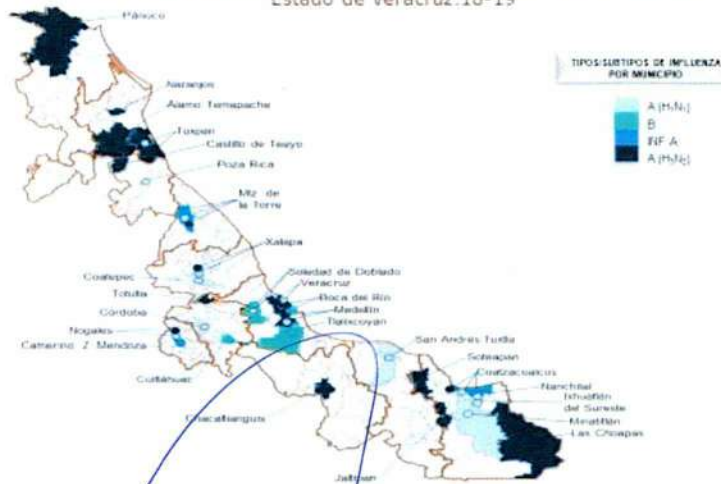
SS

SESVER



VERA
CRUZ

Casos de Influenza por subtipo y municipio de residencia.
Estado de Veracruz. 18-19*



Fuente: Plataforma SEVEFLU; * semana No. 40, 2018 a 20219 corte al 18/09/2019, 8:00 A.M.



Indicaciones acerca de vacunación: -----

Grupo Blanco

A. Población pediátrica

- **Se vacunará al 100% de la población de 6 a 59 meses de edad.**
- a) **6 a 35 meses de edad:** Dos dosis de 0.25 ml cada una con intervalo de 4 semanas entre ellas, si no fueron vacunados anteriormente.
- b) **36 a 59 meses de edad:** 1 dosis (0.5 ml) de refuerzo cada año, cuando haya antecedente de dos dosis previas. Y esquema de 2 dosis (0.5 ml cada una) con intervalo de 4 semanas entre ellas, cuando no tengan antecedente vacunal de dos dosis en una sola temporada; y posteriormente un refuerzo anual (0.5ml) hasta los 59 meses. -----

B. Población Adulto

- Se vacunará al 100% de la población de 60 y más años de edad en cada temporada invernal, aunque no hayan transcurrido 12 meses de la dosis previa. Una dosis de 0.5 ml cada año. -----

Población de Riesgo

- A. **Embarazadas** en cualquier trimestre del embarazo.
- B. **Personal de salud:** médicos, paramédicos, estudiantes que se encuentre en contacto con pacientes; personal de intendencia y administrativo en áreas clínicas.
- C. **Personas de 5-59 años de edad, con las siguientes condiciones de riesgo:** asma no controlada, otras enfermedades pulmonares crónicas, cardiopatías, VIH, cáncer, hemoglobinopatías como anemia de células falciformes, problemas renales crónicos, diabetes mellitus descontrolada, obesidad mórbida, artritis y otros tipos de inmunosupresión. -----



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

**VERA
CRUZ**
ME LLENA DE ORGULLO



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS

SESVER

VERA
CRUZ

Vacunación

Metas de vacunación contra influenza estacional por institución, Estado de Veracruz 2019- 2020

Institución	Total	SSA	IMSS Ordinario	IMSS Bienestar	ISSSTE
Población blanco	1,654,775	906,773	393,823	322,912	31,267
Población de riesgo	565,820	313,184	148,479	75,089	29,068
Total de dosis	2,220,595	1,219,957	542,302	398,001	60,335

Fuente: Población mayor de 1 año. Proyecciones de la población de México del Consejo Nacional de Población (CONAPO, 2010 - 2050).
Población menor de 1 año: Secretaría de Salud, Dirección Dist. De Información en Salud, Subsistema de Información de Nacimientos (SIANAC-SS).

Medidas de prevención, el lavado de mano es los más importantes: -----



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS

SESVER

VERA
CRUZ

Promoción de la Salud

Lonas y carteles con recomendaciones generales para Temporada Invernal



Carteles y lonas "Temporada Invernal"



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS

SESVER

VERACRUZ

Promoción de la Salud



Materiales de la federación PROMI



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS

SESVER

VERACRUZ

Promoción de la Salud

Cartel, picaporte y
stickers
"Lavado de manos y
técnica del
estornudo"



Cartel sobre medidas preventivas del
personal de salud



Materiales de la federación PROMI



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS



SESV



VERA
CRUZ

Promoción de la Salud

Cartel, manta, manteleta y botón sobre "lavado de manos, IRA's, EDA's e Influenza" recomendado para escuelas.



Materiales de la federación PROMI

Culminando así con su intervención. -----

En uso de la voz el Secretario Técnico, hace la solicitud a los integrantes si tienen alguna duda o comentario. -----

IX. AVANCES EN LA ACTUALIZACIÓN AL REGLAMENTO INTERIOR DEL CONSEJO ESTATAL DE SALUD DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE.

En uso de la voz el Secretario Técnico, manifiesta que como es de su conocimiento en la Tercera Sesión Ordinaria del Consejo, se propuso la necesidad de modificar el Reglamento Interior del mismo, y el Presidente solicitó que en esta Sesión se informara el avance. De acuerdo con lo recomendado por la Dirección Jurídica de SESVER, es necesario reformar el Decreto de creación del Consejo, en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo octavo del Decreto por el que se modifica totalmente el Consejo Estatal de Salud de fecha 20 de octubre de 2010. La Dirección Jurídica de SESVER elaboró la propuesta de Decreto de creación del COESA, e integró las propuestas de modificación al Reglamento Interior del Consejo Estatal de Salud de Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, por parte de sus integrantes. Ambos documentos serán enviados a los presentes para su análisis correspondiente y eventual aprobación en la siguiente sesión ordinaria, y así someterla a consideración del Ejecutivo del Estado. -----



Hago de su conocimiento que se hicieron llegar propuestas de modificación al Reglamento Interior por parte de: CONAGUA, DIF Estatal, Secretaría de Protección Civil, Secretaría de Desarrollo Social, Sociedad Veracruzana de Salud Pública y Servicios de Salud de Veracruz; mismas que han sido debidamente integrados, por cuanto hace a los demás integrantes no enviaron propuesta u observación alguna al Reglamento. -----

Se cuenta con modificaciones de forma, como insertar correctamente comas, separaciones entre palabras y fracciones entre otras. -----

De mejora en la redacción:

DICE	DEBE DECIR
II. Invitar a las reuniones ordinarias y extraordinarias del Consejo Estatal de Salud.	II. Convocar e invitar, por instrucción del Presidente, a las reuniones ordinarias y extraordinarias del Consejo Estatal de Salud.

De fondo:

DICE	DEBE DECIR
CAPÍTULO VI DE LAS SESIONES DEL CONSEJO ESTATAL DE SALUD	Se sugiere integrar dentro del Capítulo el texto siguiente: Los integrantes del Consejo podrán solicitar al Secretario Técnico, poner a consideración del Presidente, la inclusión de algún tema adicional a los del orden del día de la sesión ordinaria o extraordinaria a la que sean convocados, siempre y cuando dicha solicitud se realice con tres días de anticipación a la celebración de la sesión de que se trate. El Secretario Técnico con aprobación del Presidente, incluirá, en su caso, el asunto solicitado en el orden del día respectivo.

Así como la integración de Dependencias que actualmente asisten a las sesiones tal es el caso de la SEDESOL y SEDECOP; actualización de la denominación de



algunas dependencias como es el caso del Organismo de Cuenca Golfo Centro de la CONAGUA anteriormente denominado Gerencia Regional de la Comisión Nacional del Agua, y el Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas anteriormente denominado Delegación Estatal de la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas; no habiendo ninguna exclusión de integrantes. -----

En términos de lo anterior, se propone que en caso de haber alguna observación a los documentos que les serán remitidos, lo envíen a este Secretariado Técnico, para estar en condiciones de analizar cada una de ellas y presentarlas para autorización en la próxima sesión ordinaria. -----

Solicito a los integrantes sirvanse levantar la mano por la afirmativa para someter a aprobación en la siguiente sesión ordinaria el Decreto de Creación del Consejo Estatal de Salud y su Reglamento. Aprobándose por mayoría de votos. -----

Posteriormente el Secretario Técnico cede el uso de la voz a Cuitláhuac García Jiménez, Gobernador Constitucional del Estado de Veracruz y Presidente del Consejo Estatal de Salud, quien brindará la clausura de la presente Sesión. -----

Antes de clausurar esta sesión a propuesta de Cuitláhuac García Jiménez, Gobernador Constitucional del Estado de Veracruz y Presidente del Consejo Estatal de Salud, propone llevar a cabo la siguiente sesión ordinaria el día 30 de noviembre del año 2019 a las 19:00 horas. -----

En uso de la voz el Secretario Técnico, somete a consideración el presente asunto, el cual se aprueba por mayoría. -----

El Presidente del Consejo instruye que en la siguiente sesión ordinaria del COESA, se someta a consideración de los integrantes la aprobación del Decreto de Creación del Consejo, así como las modificaciones al Reglamento Interior, instruyendo que se genere el siguiente acuerdo como sigue: -----

Nº de Acuerdo	Asunto	Responsables	Fecha de cumplimiento
COESA/3ªEXT/001/2019	PRESENTACIÓN DISCUSIÓN Y EN SU CASO APROBACIÓN DEL DECRETO QUE CREA EL CONSEJO ESTATAL DE SALUD (COESA), ASÍ COMO DE LAS MODIFICACIONES AL REGLAMENTO INTERIOR DE COESA.	SESVER	CUARTA SESIÓN ORDINARIA

Asimismo, refiere que la siguiente sesión ordinaria se llevará a cabo en fecha 30 de noviembre de 2019, para tratar asuntos de dengue, y la aprobación de la normatividad que rige al COESA, instruyendo que en el caso de que otras dependencias cuenten con resultados o avances de la lucha contra el dengue,



deberán remitirlas a los Servicios de Salud de Veracruz, para que estos sean quienes los presenten. -----

X. CLAUSURA DE LA SESIÓN.

Cuitláhuac García Jiménez, Gobernador Constitucional del Estado de Veracruz y Presidente del Consejo Estatal de Salud, manifiesta que se establece procede a clausurar la presente sesión siendo las diecinueve horas con cuarenta minutos, del día veintiséis de octubre de dos mil diecinueve, se da por clausurada la Tercera Sesión Extraordinaria del Consejo Estatal de Salud, agradeciendo a todos los presentes su compromiso en la lucha contra el dengue. Levantándose la presente acta para debida constancia, misma que firman al margen y al calce los que en ella intervinieron. -----

FIRMAS

CUITLÁHUAC GARCÍA JIMÉNEZ
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO
DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE
Y PRESIDENTE DEL CONSEJO ESTATAL
DE SALUD DE VERACRUZ

ROBERTO RAMOS ALOR
SECRETARIO DE SALUD,
DIRECTOR GENERAL DE
SERVICIOS DE SALUD DE
VERACRUZ Y VICEPRESIDENTE
DEL CONSEJO ESTATAL DE
SALUD

JAVIER GORDILLO THOMAS
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y
DESARROLLO DE SESVER Y
SECRETARIO TÉCNICO DEL
CONSEJO ESTATAL DE SALUD



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz

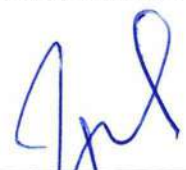
**VERA
CRUZ**
ME LLENA DE ORGULLO

CONSEJEROS PROPIETARIOS CON VOZ Y VOTO


CANDELARIO PÉREZ ALVARADO
DELEGADO REGIONAL DEL
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO
SOCIAL VERACRUZ-NORTE


KEREN VILLEGAS MEXICANO
COORDINADORA AUXILIAR DE
INFORMACIÓN Y ANÁLISIS
ESTRATÉGICO, REPRESENTANTE
DE LA DELEGACIÓN REGIONAL DEL
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO
SOCIAL VERACRUZ-SUR


GUSTAVO MONTERO OLVERA
SUBDELEGADO MÉDICO EN
SUPLENCIA POR AUSENCIA DEL
TITULAR DE LA REPRESENTACIÓN
ESTATAL DEL ISSSTE EN
VERACRUZ


RAFAEL PÉREZ CÁRDENAS
SECRETARIO TÉCNICO DE LA
COMISIÓN PERMANENTE DE SALUD
Y ASISTENCIA DE LA LXV
LEGISLATURA DEL CONGRESO DEL
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO
DE LA LLAVE


PEDRO GUTIÉRREZ AGUILAR
DIRECTOR GENERAL DEL ÁREA
DE CIENCIAS DE LA SALUD
EN REPRESENTACIÓN DE LA
UNIVERSIDAD VERACRUZANA


**MARCO ANTONIO GONZÁLEZ
RIVERA** DIRECTOR DE ASISTENCIA
E INTEGRACIÓN SOCIAL EN
REPRESENTACIÓN DEL SISTEMA
DIF ESTATAL DE VERACRUZ

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS ES PARTE INTEGRANTE DEL ACTA DE LA TERCERA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO ESTATAL DE SALUD DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, CELEBRADA EL 26 DE OCTUBRE DE 2019.



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



**TENIENTE CAB. NANCY FABIOLA
HERNÁNDEZ ZEPEDA**
MÉDICO DEL HOSPITAL NAVAL, EN
REPRESENTACIÓN DE LA
SECRETARÍA DE MARINA

**MAYOR ENFERMERA TRINIDAD
RUÍZ HERNÁNDEZ**
JEFA DE MEDICINA PREVENTIVA
REPRESENTANTE DE LA
SECRETARÍA DE LA DEFENSA
NACIONAL

INVITADOS ESPECIALES CON VOZ

SORAYA PRADO RIVERA
SECRETARIA TÉCNICA DEL
CONSEJO ESTATAL DE
POBLACIÓN

MAURICIO MELÉNDEZ HERRERA
ENCARGADO DE LOS ASUNTOS DE
LA OFICINA DE REPRESENTACIÓN
DE VERACRUZ EN EL INSTITUTO
NACIONAL DE LOS PUEBLOS
INDÍGENAS

**ANA ISABEL HERNÁNDEZ
PORTILLO**
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE
CARTERA DE PROYECTOS Y
FONDEN DEL ORGANISMO
CUENCA GOLFO CENTRO DE LA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

CARLOS A. MOCTEZUMA ZURITA
ANALISTA DE LA SECRETARÍA
TÉCNICA DE LA COMISIÓN DEL
AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS ES PARTE INTEGRANTE DEL ACTA DE LA TERCERA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO ESTATAL DE SALUD DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, CELEBRADA EL 26 DE OCTUBRE DE 2019.





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



**RAFAEL RIGOBERTO GALINDO
SILVA**
COORDINADOR DE ASESORES DE
LA SECRETARÍA DE DESARROLLO
ECONÓMICO Y PORTUARIO

HUMBERTO ALONSO MORELLI
PRESIDENTE MUNICIPAL DE BOCA
DEL RÍO Y PRESIDENTE DE LA RED
VERACRUZANA DE MUNICIPIOS
POR LA SALUD

ANA ELENA TABOADA MURRIETA
DIRECTORA GENERAL DE
APACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO
DE PROTECCIÓN CIVIL

ADRIÁN MOTA MONTOYA
COORDINADOR DE DELEGACIONES
REGIONALES EN
REPRESENTACIÓN DE LA
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE
VERACRUZ


MARCELINA GARCÍA LÓPEZ
PRESIDENTA DEL CONSEJO DIRECTIVO
DE LA SOCIEDAD VERACRUZANA
DE SALUD PÚBLICA A.C.

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS ES PARTE INTEGRANTE DEL ACTA DE LA TERCERA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO ESTATAL DE SALUD DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, CELEBRADA EL 26 DE OCTUBRE DE 2019.





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SEVER
Servicios de Salud
de Veracruz

**VERA
CRUZ**
ME LLENA DE ORGULLO

DIRECTORES DE SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ

**SALVADOR ARGIMIRO BERISTAIN
HERNÁNDEZ**
DIRECTOR DE SALUD PÚBLICA

MARIO ALBERTO AMAT TRACONIS
DIRECTOR DE ATENCIÓN MÉDICA

BARTOLO AVENDAÑO BORROMEIO
DIRECTOR DE PROTECCIÓN
CONTRA RIESGOS SANITARIOS

**JORGE EDUARDO SISNIEGA
FERNÁNDEZ**
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

JORGE LUIS REYNA REYES
DIRECTOR JURÍDICO

KARLA PEREGRINA BERMÚDEZ
DIRECTORA DE
INFRAESTRUCTURA DE SALUD

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS ES PARTE INTEGRANTE DEL ACTA DE LA TERCERA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO ESTATAL DE SALUD DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, CELEBRADA EL 26 DE OCTUBRE DE 2019.

