

Boletín Informativo

Vol. 57, Sem. Epi . 48, 2019



No.	Enfermedad/eventos	
1	Dengue	●
2	Dengue Grave	●
3	Chikungunya	●
4	Zika	●
5	Parotiditis	●
6	Diarrea Sin Sangre	●
7	Hepatitis A	●
8	Neumonías	●
9	Mortalidad Infantil	●
10	Malaria	●

●	Bajo
●	Sin Cambio
●	Subió

La información presentada corresponde a la semana epidemiológica No. 48 (del 24 al 16 de noviembre), para su elaboración y análisis se utilizaron los datos de los diferentes boletines realizados en la UVS, asimismo los datos de eventos de importancia en salud pública notificados por los Establecimientos de Salud.

Arbovirosis

Arbovirosis: Hasta la SE 48 de 2019 se han notificado 105,968 casos de Arbovirosis, de los cuales, corresponden a:

- ✚ Dengue: 105,513 (99.6%)= Dengue Sin Signos de Alarma: 86,185 (81.7%), Dengue Grave: 19,328 (18.3%)
- ✚ Chikungunya: 218 (0.2%).
- ✚ Zika: 237 (0.2%).

A. Dengue

1. Dengue Sin Signos de Alarma

- ✚ Entre los 86,185 casos acumulados de DSSA hasta la semana 48 de 2019, el 92.6% (79,786) ocurrieron en 12 regiones sanitarias: Yoro con 14,101 casos, Metropolitana del MDC con 11,733 casos, Cortes 10,571 casos, Olancho 8,218 casos, Atlántida con 7,684 casos, Colón con 5,173 casos, Choluteca con 5,262 casos, Santa Bárbara con 3,694 casos, Copán con 3,644 casos, MSPS 3,573 casos, Comayagua con 3,333 casos y La Paz con 2,800 casos.
- ✚ Según el canal endémico, Honduras se encuentra en la zona de Epidemia; y en el nivel regional, (Ver cuadro 1)

Cuadro 1. Regiones Sanitarias según el Canal Endémico hasta la SE 48, Honduras 2019

Zona	Regiones Sanitarias
Éxito	
Seguridad	
Alerta	
Epidemia	Atlántida, Colón, Comayagua, Copán, Cortés, MSPS, Choluteca, El Paraíso, Francisco Morazán, Gracias a Dios, Intibucá, Islas de la Bahía, La Paz, Lempira, MDC, Ocotepeque, Olancho, Santa Bárbara, Valle y Yoro.

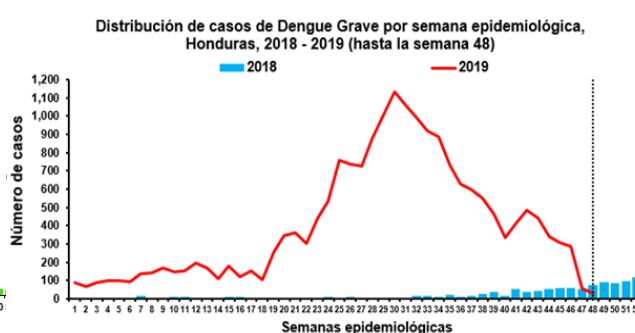
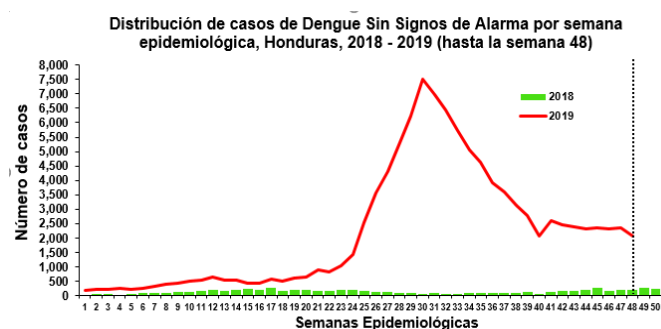
2. Dengue grave:

- ✚ Hasta la SE 48 se han notificado 19,328 casos, que en comparación con la semana 48 del 2018 (777 casos), representa un incremento de 18,551 casos. Entre los 19,328 casos acumulados de Dengue Grave hasta la semana 48 de 2019, el 91.2% (17,628) ocurrieron en seis regiones sanitarias: Cortes 7,141 casos, Metropolitana de San Pedro Sula 7,103 casos, Santa Bárbara con 1,314 casos, Metropolitana del MDC con 1,294 casos, Valle con 463 casos y Yoro con 313 casos.
- ✚ Hasta la SE 48 hay 261 muertes sospechosas de fallecer por dengue, de las cuales, 175 muertes han sido confirmadas por laboratorio y 50 negativos. Certificados 119 casos y descartados 13 casos. Hay 23 en proceso de certificación. El 57.7% (101) de los fallecidos confirmados por laboratorio, tenían menos de 15 años, de los cuales, el 54.5% (55) tenían entre 5 – 9 años.
- ✚ Los serotipos asilados han sido 1 y 2, predominando el serotipo 2.

Arbovirosis (Continuación)

Acciones recomendadas:

1. A través de medios de comunicación, recomendar a la población: Ante la sospecha de Dengue, no auto medicarse y acudir al médico inmediatamente, y apoyar las actividades de la Secretaría de Salud dirigidas a la eliminación de zancudos voladores y huevos y larvas en la vivienda.
2. Continuar con las actividades de promoción de la salud y protección ante la presencia de Aedes.
3. Fortalecer junto a las instituciones locales y regionales, la Organización, Estratificación y Planificación de la Respuesta ante la Epidemia de Dengue a través de los CODEM, CODELOS y el apoyo de COPECO.
4. Recomendar la no automedicación de las personas presentando cuadro febril sospechoso de ser dengue, especialmente en los niños, embarazadas, adultos mayores y personas con enfermedades crónicas.
5. A las personas con presencia de un cuadro sospechoso de dengue, acudir a un establecimiento de salud para su evaluación e inicio del manejo respectivo.



- B. Chikungunya:** Hasta la SE 48 se notificaron 218 casos, que en comparación a la SE 48 de 2018 con 185 casos, hubo un incremento de 33 casos. Entre los 218 casos registrados hasta la semana 48 del 2019, el 95.0% (202) de los casos ocurrieron en 10 regiones: MDC con 47 casos, Cortés con 40 casos, Santa Bárbara con 34 casos, Yoro con 28 casos, El Paraíso con 18 casos, Atlántida con 12 casos, Colón con 10 casos, Intibucá con 7 casos, Copán con 6 casos y Comayagua con 5 casos.
- C. Zika:** Hasta la SE 48 del 2019 se acumulan 237 casos, que en comparación con la SE 48 del 2018 (153), representa un incremento de 84 casos. El 92.0% (218) de los casos ocurrieron en ocho regiones: Cortés con 48 casos, la MDC con 47 casos, Yoro con 46 casos, Santa Bárbara con 30 casos, Atlántida con 17 casos, MSPS con 13 casos, Lempira con 8 casos, Olancho con 5 casos y Comayagua con 4 casos.

Parotiditis

- Según lo notificado en el Boletín Semanal se reportaron 30 casos en la SE 48 del año 2019. En la misma semana del año 2018 se reportó 779 casos, para una reducción de un 93.1%. A nivel nacional se acumulan 9167 casos hasta la semana actual (2019) y una tasa 103.06 por 100,000 habitantes; y 12637 casos en el mismo periodo del año 2018 con una tasa de 142.07.
- En el acumulado se refleja una reducción de un 27.4%.
- Al comparar la semana actual (30) con la anterior (43) se observa una disminución de 13 casos
- Las Regiones que reportaron más casos en la semana actual son: MDC (7); SPS (5); Atlántida (5); Gracias a Dios (3).
- Las Regiones que han acumulado un mayor número de casos son: Cortes (2180); Metro SPS (2034); MDC (1441); Olancho (826); Islas de la Bahía (421); Atlántida (399); Yoro (343); Colon (287). Las Regiones de MDC, SPS, Atlántida y Gracias a Dios presentaron la mayor transmisión durante la semana 48. Se han notificado 42 brotes en su mayoría en maquilas, instalaciones militares/policiales, centros penales y aeropuertos. La parotiditis a nivel nacional presenta en las últimas semanas una disminución sostenida.

Diarrea sin sangre

- ✚ El promedio semanal de casos de diarrea sin sangre es de 5.401 casos.
- ✚ En la semana 48 se notificaron 5.012 casos, 5% (290 casos) menos que la semana 47 donde se reportaron 5.302 casos.
- ✚ Comparando el número de casos acumulados a la semana 48 del año 2019 (259.242 casos), con el mismo periodo del año 2018 (241.481 casos) se evidencia un incremento de 7 % (17. 761 casos).
- ✚ En las regiones de Gracias a Dios, Islas de la Bahía, M.S.P.S, M.D.C, Ocotepeque, Atlántida, Colón y Valle, la tasa acumulada registrada es mayor que la nacional (**2.914,50 casos por 100,000 hab.**).
- ✚ Según el canal endémico a nivel nacional las diarreas se ubican en **zona de EPIDEMIA**, y a nivel regional, Atlántida, Colon, Comayagua, Cortes, M.S.P.S, M.D.C., Islas de la Bahía, Olancho, y Santa Bárbara, en **zona EPIDEMICA (45%)**, y las regiones de: Copan, El Paraíso, Francisco Morazán, Gracias a Dios, La Paz, Ocotepeque, Valle, y Yoro, en **zona de ALERTA (40%)**.

Hepatitis "A"

- ✚ El promedio semanal de casos de hepatitis es de 52 casos.
- ✚ En la semana 48 se reportaron 47 casos, 21% (31 casos) menos que la semana 47 donde se reportaron 68 casos.
- ✚ Comparando el número de casos acumulados a la semana 48 de 2019 (2.509 casos) con el mismo periodo del año 2018 (2.669 casos) se observa una reducción de 6 % (160 casos).
- ✚ Las regiones sanitarias de Ocotepeque, Intibucá, M.D.C, La Paz, Gracias a Dios, Valle, Lempira, y Copan, registran tasas acumuladas mayores que la nacional (**28,21 casos por 100,000 hab.**).
- ✚ Según el canal endémico las hepatitis a nivel nacional se ubican en **zona de SEGURIDAD**, y en el nivel regional, El Paraíso, en **zona EPIDEMICA (5%)**, y las regiones de: Atlántida, Colon, Copan, Cortes, M.S.P.S., Francisco Morazán, Intibucá, La Paz, Lempira, Valle y Yoro, en **zona de ALERTA (60%)**.

Neumonías

- ✚ El promedio semanal de neumonías es de 826 casos.
- ✚ En la semana 48 se reportaron un total de 804 casos, 6% (50 casos) menos que la semana 47 donde se reportaron 854 casos.
- ✚ Comparando el número de casos acumulados a la semana 48 del 2019 (39.657 casos) con el mismo periodo del año 2018 (32.354 casos) se observa un incremento de 23 % (7.303 casos).
- ✚ En las regiones de: Gracias a Dios, Ocotepeque, Islas de la Bahía, La Paz, Comayagua, Atlántida, Copan, Lempira, Intibucá, Valle y Colon, la tasa acumulada es mayor que la del nivel nacional (**445,84 casos por 100.000 hab.**).
- ✚ Según el canal endémico a nivel nacional las neumonías se ubican en **zona de EXITO**, en el nivel regional, Atlántida, en **zona EPIDEMICA (5%)**, Colón, Cortes, M.S.P.S., El Paraíso, Francisco Morazán, M.D.C., Gracias a Dios, Islas de la Bahía, y Valle, se encuentran en **zona de ALERTA (45 %)**.

Mortalidad Infantil

- Al comparar la semana epidemiológica (SE) No. 48 del 2019 en donde se reporta 34 muertes infantiles con la del 2018 con 42 muertes, se observa una disminución de 19.05%. En el acumulado del presente año se han reportado 1,839 muertes y en el año 2018 se reportaron 1,631, lo que representa un incremento de 12.75 %.
- En la SE No. 48 las Regiones Sanitarias que reportaron más muertes son: Metro DC (11), Metro SPS (3), Cortés (3) y Atlántida (3). Las principales causas básicas de muerte infantil son: Sepsis bacteriana del recién nacido no especificada, Septicemia no especificada, Síndrome de membrana hialina, Síndrome Diarreico Agudo y Síndrome de aspiración meconial.

Malaria

- Casos acumulados:** Hasta la **Semana Epidemiológica No. 48** de 2019, son **322 casos**, y comparado con el mismo periodo del año 2018 (603 casos), se observa una disminución del 47% (281 casos).

Región Sanitaria	Municipio	Casos	%
Gracias a Dios	Puerto Lempira	154	47,8
	Villeda Morales	45	14,0
	Brus Laguna	4	1,2
	Juan Fco. Bulnes	4	1,2
El Paraíso	Moroceli	27	8,4
	Danli	15	4,7
	Yuscaran	1	0,3
	Teupasenti	1	0,3
Colon	Sonaguera	15	4,7
	Tocoa	4	1,2
	Saba	2	0,6
	Iriona	1	0,3
	Balfate	1	0,3
	Trujillo	1	0,3
Islas de la Bahía	Roatán	17	5,3
	El Progreso	9	2,8
Yoro	Santa Rita	1	0,3
	Olanchito	1	0,3
	Región Sanitaria Metropolitana	Tegucigalpa	5
Atlántida	La Ceiba	3	0,9
	Tela	2	0,6
Francisco Morazán	Distrito Central	2	0,6
	Villa de San Francisco	1	0,3
Olancho	Juticalpa	2	0,6
Cortes	La Lima	1	0,3
	San Pedro Sula	1	0,3
Comayagua	Esquías	1	0,3
Intibucá	Intibucá	1	0,3
Total		322	100

- La Región Departamental Sanitaria de Gracias a Dios concentra el 64% (207/322) de los casos de malaria en el país, concentrados en los municipios de Puerto Lempira con el 47.8% (154/322) y Villeda Morales 14.0% (45/322).

Casos por semana epidemiologica 2019

