



BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO DE LAS ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

*Lorena De la Rosa Puello
Programa Vigilancia en Salud Pública
Dirección Operativa de Salud Pública
DADIS*

Vigilancia epidemiológica de las Enfermedades Transmitidas por Vectores - ETV, en el distrito de Cartagena, hasta semana epidemiológica 46 de 2020

1. Introducción.

Las enfermedades transmitidas por vectores son aquellas enfermedades que afectan la salud de una persona y son transmitidas por insectos llamados vectores, estas enfermedades están relacionadas con determinantes de tipo biológicos, de comportamientos, ambientales y de prestación de los servicios de salud; constituyéndose dentro del grupo de patologías de interés en salud pública, con mayor tasa de morbilidad en Colombia. Dentro del grupo de enfermedades transmitidas por vectores se encuentran: Dengue, Malaria, Leishmaniasis, Chagas, Fiebre Amarilla, Chikunguña y Zika. En Colombia estas enfermedades representan más de 17 % de todas las enfermedades infecciosas y causan anualmente un millón de defunciones a nivel mundial.

2. Objetivo

Analizar la Situación de las Enfermedades Transmitidas por Vectores (ETV) en el distrito de Cartagena hasta semana epidemiológica 46 de 2020, para la identificación y generación de información que permitan la priorización de problemas y la planificación de intervenciones costo - efectivas, contribuyendo al mejoramiento de las condiciones de salud y de vida de la población en riesgo.

3. Materiales y métodos

El informe sobre el comportamiento epidemiológico de Dengue, Malaria, Leishmaniasis, Chagas, Chikunguña y Zika es de tipo descriptivo retrospectivo de las variables de las fichas de notificación de datos básicos y complementarios de los eventos relacionados, su propósito principal es la identificación y generación de información, utilizando como fuente de información los registros notificados bajo el código 210, 220 y 580 para Dengue, 465 Malaria, 420,430,440 Leishmaniasis, 205 Chagas, Chikunguña 217, y Zikav 895, hasta semana epidemiológica 46 de 2020.

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



4. Hallazgos

4.1 Comportamiento de la notificación

Se realizó una depuración de la base de datos de dengue hasta semana epidemiológica 46 del año 2020, excluyéndose los datos repetidos, duplicados y casos con ajustes 6 y D, quedando un total de 702 casos, 681 casos de dengue notificados al Sistema de Vigilancia en Salud Pública, bajo el código 210 y 21 casos dengue grave (cód. 220).

Del total de casos de dengue 285 (42%) permanecen probables, 386 casos (57%) confirmados por laboratorio y 10 casos que representan el 1% restante, se encuentran confirmados por nexo epidemiológico. Para dengue grave el 67% (n=14) se encuentra confirmados por laboratorio y el 33% (n=7) restante permanecen probables en el Sivigila (tabla 1).

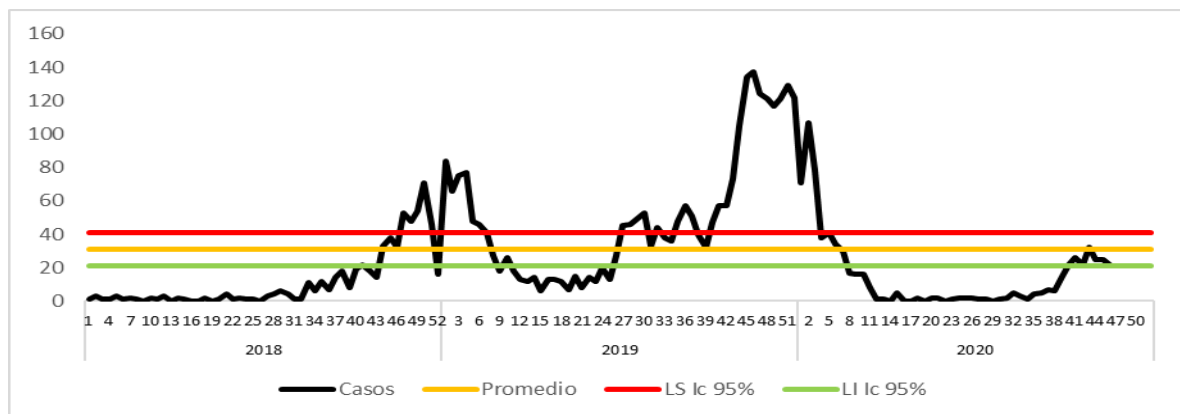
Tabla 1. Clasificación final de casos de dengue en el distrito de Cartagena a semana epidemiológica 46, 2020.

Tipo caso	Sin signos de alarma		Con signos de alarma		Dengue grave		Total general	
	n	%	n	%	n	%	n	%
Clasificación final								
Probable	152	48,6	133	36,1	7	33,3	292	41,6
Confirmado por nexo	8	2,6	2	0,5	0	0,0	10	1,4
confirmado por laboratorio	153	48,9	233	63,3	14	66,7	400	57,0
Total general	313	100,0	368	100,0	21	100,0	702	100,0

Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020

Hasta la semana epidemiológica 46 del 2020, el dengue reportó un descenso del 49% en el número de casos, comparado con el año 2019, al pasar de 1326 casos a 681 casos en el año actual; igual situación registra la notificación de dengue grave con un decremento del 25% pasando de 28 casos a 21 casos en el 2020 (figura 1).

Figura 1. Comportamiento del dengue, distrito de Cartagena, hasta semana epidemiológica 46, 2018 - 2020



Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



4.1.2 Comportamiento de otras variables de interés

La distribución del dengue según sexo, muestra mayor predominio del masculino aportando un 52% y 62% para los casos de dengue y dengue grave respectivamente. El 97% y cerca del 91% de los casos de dengue y dengue grave provenían de la cabecera municipal; el mayor número de casos de dengue se concentra en el régimen contributivo; mientras que los casos de dengue grave en su mayoría pertenecían al subsidiado. El grupo de edad más afectado por dengue fueron los menores de 15 años, aportando el 65% (n=441) de los casos, encontrándose los grupos de 10 a 14 años y 5 a 9 años con la mayor proporción. Para dengue grave los más afectados son los menores de 30 años aportando el 71% de los casos, encontrándose mayor afectación en el grupo quinquenal de 10 a 14 años y 15 a 19 años (tabla 2)

Tabla 2. Características Sociodemográficas de los casos de Dengue y Dengue grave a semana epidemiológica 46, distrito de Cartagena, 2020.

<i>Características sociodemográficas</i>		<i>Dengue</i>	<i>(%)</i>	<i>Dengue grave</i>	<i>%</i>
Sexo	Femenino	327	48,0	8	38,1
	Masculino	354	52,0	13	61,9
Área de Procedencia	Cabecera municipal	658	96,6	19	90,5
	Centro Poblado	22	3,2	2	9,5
	Rural Disperso	1	0,1	0	0,0
Tipo de Seguridad Social	Contributivo	374	54,9	9	42,9
	Subsidiado	220	32,3	10	47,6
	Excepción	25	3,7	0	0,0
	Especial	33	4,8	2	9,5
	Indeterminado	6	0,9	0	0,0
	No afiliados	21	3,1	0	0,0
	SD	2	0,3	0	0,0
Pertenencia étnica	Indígena	1	0,1	0	0,0
	Rom Gitano	0	0,0	0	0,0
	Raizal	0	0,0	0	0,0
	Palenquero	0	0,0	0	0,0
	Negro, mulato, afrocol	85	12,5	5	23,8
Grupo de edad	Otro	595	87,4	16	76,2
	0 a 4 años	96	14,1	1	4,8
	5 a 9 años	163	23,9	1	4,8
	10 a 14 años	182	26,7	6	28,6
	15 a 19 años	86	12,6	5	23,8
	20 a 24 años	38	5,6	2	9,5
	25 a 29 años	32	4,7	0	0,0
	30 a 34 años	20	2,9	2	9,5
	35 a 39 años	13	1,9	0	0,0
	40 a 44 años	8	1,2	1	4,8
	45 a 49 años	11	1,6	0	0,0
	50 a 54 años	8	1,2	0	0,0
	55 a 59 años	5	0,7	1	4,8
	60 a 64 años	7	1,0	0	0,0
	65 a 69 años	4	0,6	0	0,0
	70 a 74 años	4	0,6	0	0,0
	75 a 79 años	3	0,4	1	4,8
80 y más	1	0,1	1	4,8	

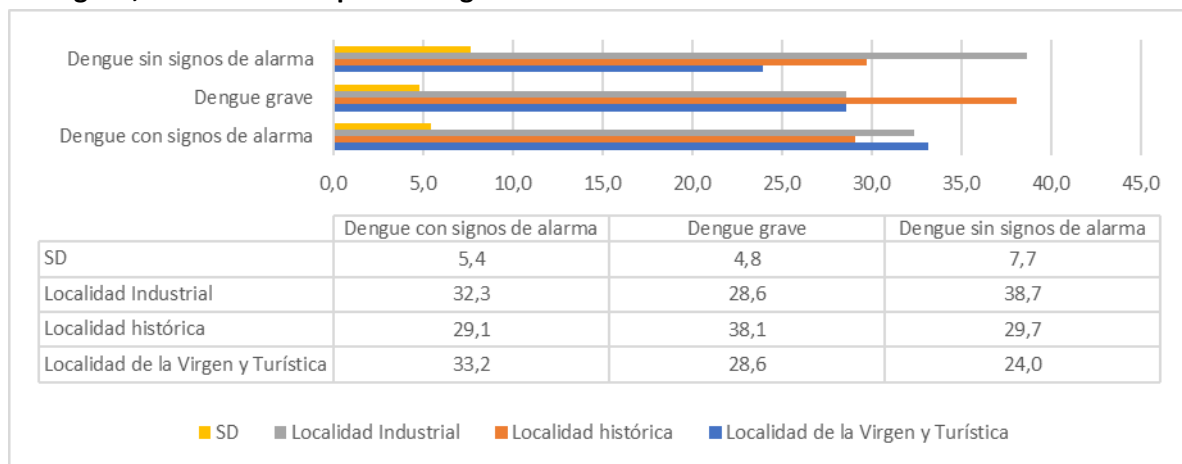
Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



De acuerdo con la localidad de residencia de los pacientes afectados por dengue, se evidencia para la clasificación de dengue sin signos de alarma, los casos se concentraron en la localidad industrial con 121 casos (38%), seguido de la localidad histórica con 93 casos (30%), localidad de la Virgen y Turística con cerca del 24% (n=75). A diferencia del anterior para dengue con signos de alarma la localidad de la Virgen y Turística aporta el mayor número de casos (n=122) que representan el 33%, seguido la localidad Industrial con 119 casos (32%) y localidad histórica con 107 casos (29%). Para los casos de dengue grave se identifica la localidad histórica con la mayor carga en la morbilidad por dicho evento con un total de 8 casos (38%), las otras dos localidades aportan igual proporción de casos (28,6%) cada uno (figura 2).

Figura 2. Casos notificados de dengue por localidad de residencia y clasificación, distrito de Cartagena, hasta semana epidemiológica 46 de 2020.

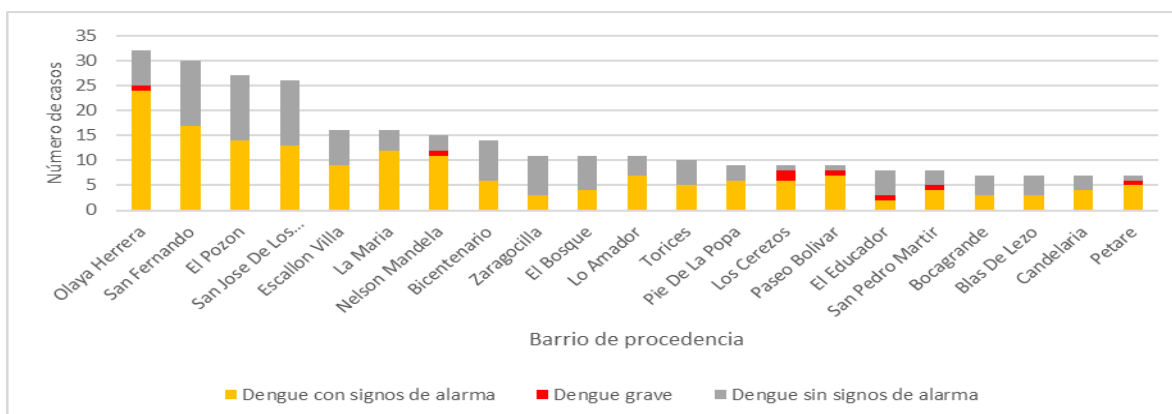


Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020.

Respecto a la distribución de los casos de dengue según barrio de residencia se evidencia que el 31% de los casos se distribuyen en los barrios: Olaya Herrera (n=32), seguido del barrio San Fernando (n=30), El Pozón (n=27), San José de los Campanos (n=26), Escallonvilla (n=16), La María (n=16), Nelson Mandela (n=15), Bicentenario (n=14), Zaragocilla (n=11), El Bosque (n=11), Lo Amador (n=11), y Torices (n=10). Llama la atención el barrio Los Cerezos con el mayor número de casos de dengue grave (n=2), así mismo la Isla del Rosario a pesar de su baja tasa de notificación de dengue aporta 2 casos de dengue grave (figura 3).



Figura 3. Comportamiento del Dengue según barrio de residencia y clasificación, distrito de Cartagena, hasta semana epidemiológica 46 de 2020.



Fuente: SIVIGILA a SE 46 2020

Las EAPB Salud Total, Mutual Ser, Sura EPS, Coosalud ESS, y Sanitas, concentran cerca del 62% (n=437) de casos de dengue. Para dengue grave el 67% corresponden a afiliados de Coosalud, Comfamiliar Cartagena, Sanitas, Cajacopi Atlántico, y Nueva EPS (tabla 3).

Tabla 3. Distribución casos de Dengue según EAPB, distrito de Cartagena, hasta semana epidemiológica 46 de 2020.

EAPB	Dengue con signos de alarma	Dengue grave	Dengue sin signos de alarma	Total general	%
Salud Total EPS	97	1	94	192	27,4
Mutual Ser	52	1	26	79	11,3
Sura EPS	18	0	43	61	8,7
Coosalud ESS EPS-S	37	3	19	59	8,4
Sanitas EPS	19	3	24	46	6,6
Fuerzas Militares	15	1	24	40	5,7
Comfamiliar Cartagena	24	3	9	36	5,1
Coomeva EPS	11	1	15	27	3,8
No afiliado	13	0	8	21	3,0
Nueva EPS	11	2	7	20	2,8
Famisanar EPS	4	0	9	13	1,9
Salud Total S	4	0	7	11	1,6
Ambuq ESS	6	1	3	10	1,4
Policia Nacional	7	1	2	10	1,4
SD	6	0	4	10	1,4
Fiduprevisora SA	5	0	4	9	1,3
Nueva EPSC	7	0	2	9	1,3
CoosaludC	5	1	2	8	1,1
Cajacopi Atlántico	2	3	1	6	0,9
MedimásC	3	0	3	6	0,9
Compensar EPS	4	0	1	5	0,7
Colsanitas	2	0	1	3	0,4
Comfamiliar Barranquilla	3	0	0	3	0,4
Nueva EPS S	3	0	0	3	0,4
Coosalud ESSC	2	0	0	2	0,3
ESS Asociación Mutual Solidaridad	2	0	0	2	0,3
AIC EPSI	0	0	1	1	0,1
Aliansalud	1	0	0	1	0,1
Cajanal	0	0	1	1	0,1

En cum
Papel en

La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



EAPB	Dengue con signos de alarma	Dengue grave	Dengue sin signos de alarma	Total general	%
Capital Salud	1	0	0	1	0,1
Ecopetrol	1	0	0	1	0,1
Emdisalud	0	0	1	1	0,1
Fondo Pasivo Puertos	0	0	1	1	0,1
Medimás S	1	0	0	1	0,1
Mutual Ser ESS	0	0	1	1	0,1
Res Fondo Prestación Social	1	0	0	1	0,1
Total general	368	21	313	702	100,0

Fuente: SIVIGILA a SE 46 de 2020.

Las IPS con el mayor número de atenciones por dengue son en su orden: Salud Total EPS con 99 casos (14%), HINFP con 88 casos (12,5%), Clínica Blas de Lezo Mega Urgencias 52 casos (7,4%), Clínica Cartagena del Mar 50 casos (7,1%), Clínica General del Caribe con 43 casos (6%), Clínica Madre Bernarda con 40 casos (6%) y Clínica Gestión Salud San Fernando 40 casos (6%) (tabla 4).

Tabla 4. Casos de dengue según UPGD notificadora, distrito de Cartagena, hasta semana epidemiológica 46 de 2020.

IPS	Dengue con signos de alarma	Dengue grave	Dengue sin signos de alarma	Total general	%
Salud Total Eps Sa	32	0	67	99	14,1
HINFP	63	2	23	88	12,5
Sede 1 Clínica Blas De Lezo Mega Urgencia	33	0	19	52	7,4
Clínica Cartagena Del Mar Sa Rev	48	0	2	50	7,1
Clínica General Del Caribe Sa	26	1	16	43	6,1
Clínica Madre Bernarda	21	3	16	40	5,7
Gestión Salud Sas-San Fernando	22	2	16	40	5,7
Uab Pie Del Cerro-Salud Total Eps-	9	0	24	33	4,7
Hospital Naval De Cartagena	10	1	18	29	4,1
Otras UPGD/otros departamentos	14	0	10	24	3,4
Nuevo Hospital Bocagrande	10	3	10	23	3,3
Clínica Higea Ips Sa	14	3	2	19	2,7
Centro De Salud Con Cama Blas De Ezo	7	0	10	17	2,4
Dumian Medical Sas Clínica Del Bosque	11	1	3	15	2,1
Centro Médico Crecer	9	1	4	14	2,0
Ips Salud Del Caribe Santa Lucia	1	0	11	12	1,7
Ips Salud Del Caribe Sa	0	0	12	12	1,7
Eps Sanitas Sa	0	0	10	10	1,4
Empresa Social Del Estado HUC	6	0	3	9	1,3
Sociedad Clínica San José De Torices	6	0	3	9	1,3
Gestión Salud Sas María Auxiliadora	4	0	4	8	1,1
Unidad De Patología Clínicas Sa	0	0	6	6	0,9
Centro Nuevo Bosque	4	0	1	5	0,7
Medicina Integral Ips Sa	1	0	3	4	0,6
Establecimiento De Sanidad Naval Enap	2	0	2	4	0,6
Centro Hospital Canapote	1	2	1	4	0,6
Centro De Salud Con Cama Bayunca	2	0	1	3	0,4
Fundación UCI Doña Pilar	2	1	0	3	0,4
FIRE	3	0	0	3	0,4
Centro Salud Con Cama Olaya Herrera	0	0	3	3	0,4
Clínica La Ermita De Cartagena	0	0	2	2	0,3
Centro De Salud Con Cama Pozón	1	0	1	2	0,3
Clínica Nuestra Sede Cartagena	0	0	1	1	0,1
Establecimiento De Sanidad Militar Bim12	0	0	1	1	0,1

En cuml
Papel en

mentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico.

La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



IPS	Dengue con signos de alarma	Dengue grave	Dengue sin signos de alarma	Total general	%
Sinergia Salud Atención Básica Manga	0	0	1	1	0,1
Centro De Salud Con Cama Pasacaballos	1	0	0	1	0,1
Unidad Funcional De Atención Blas De Lezo	0	0	1	1	0,1
Eps Sanitas Centro Médico Pie De La Popa	0	0	1	1	0,1
Estrios Sas	1	0	0	1	0,1
Centro de Salud Arroz Barato	0	0	1	1	0,1
Sinergia Global En Salud Sas	0	0	1	1	0,1
Bienestar Ips Sas Pedro De Heredia	0	0	1	1	0,1
Gestión Salud Sas Amberes	1	0	0	1	0,1
Uab Santa Lucia-Salud Total	0	0	1	1	0,1
Clínica Blas De Lezo Sa	0	1	0	1	0,1
Medihelp Services Colombia	1	0	0	1	0,1
Centro De Salud Con Cama Candelaria	1	0	0	1	0,1
Centro Médico Colsanitas Bocagrande	1	0	0	1	0,1
Centro De Atención En Salud Cafam	0	0	1	1	0,1
Total General	368	21	313	702	100,0

Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020.

El 83,2% (n=306) de los casos de dengue con signos de alarma fueron hospitalizados, representando fallas en el cumplimiento del indicador de hospitalización en el que se establece que el 100% de los casos con signos de alarma deben ser manejados en un segundo nivel de atención. Se evidencia las IPS de mayor nivel de complejidad con el no cumplimiento de hospitalización en el 100% de los pacientes con signos de alarma: HINFP, Clínica Blas de Lezo, Salud Total EPS, Clínica General del Caribe, Clínica Madre Bernarda, Hospital Naval, Nuevo Hospital de Bocagrande, HUC, y Gestión Salud María Auxiliadora (tabla 5)

Tabla 5. Hospitalizados de casos notificados de dengue con signos de alarma por UPGD, distrito de Cartagena, a semana epidemiológica 46 de 2020.

IPS	Hospitalizado	No hospitalizado	Total general	% hospitalización
Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja	54	9	63	85,7
Clínica Cartagena Del Mar Sa Rev	48	0	48	100,0
Sede 1 Clínica Blas De Lezo MU	29	4	33	87,9
Salud Total Eps Sa	23	9	32	71,9
Clínica General Del Caribe Sa	25	1	26	96,2
Gestión Salud Sas-San Fernando	21	1	22	95,5
Clínica Madre Bernarda	18	3	21	85,7
Clínica Higea Ips Sa	14	0	14	100,0
Dumian Medical Sas	11	0	11	100,0
Hospital Naval De Cartagena	9	1	10	90,0
Nuevo Hospital Bocagrande	7	3	10	70,0
Uab Pie Del Cerro-Salud Total	2	7	9	22,2
Centro Médico Crecer	9	0	9	100,0
Centro De Salud Con Cama Blas De	3	4	7	42,9
Sociedad Clínica San José De Torices	6	0	6	100,0
Empresa Social Del Estado HUC	4	2	6	66,7
Centro Nuevo Bosque	1	3	4	25,0
Gestión Salud Sas María Auxiliadora	2	2	4	50,0
FIRE	3	0	3	100,0
UCI Doña Pilar	2	0	2	100,0
Centro De Salud Con Cama Bayunca	0	2	2	0,0
Establecimiento De Sanidad Naval	2	0	2	100,0

En cumplimiento de la Ley 1712 de 2014 sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración Pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB, no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.

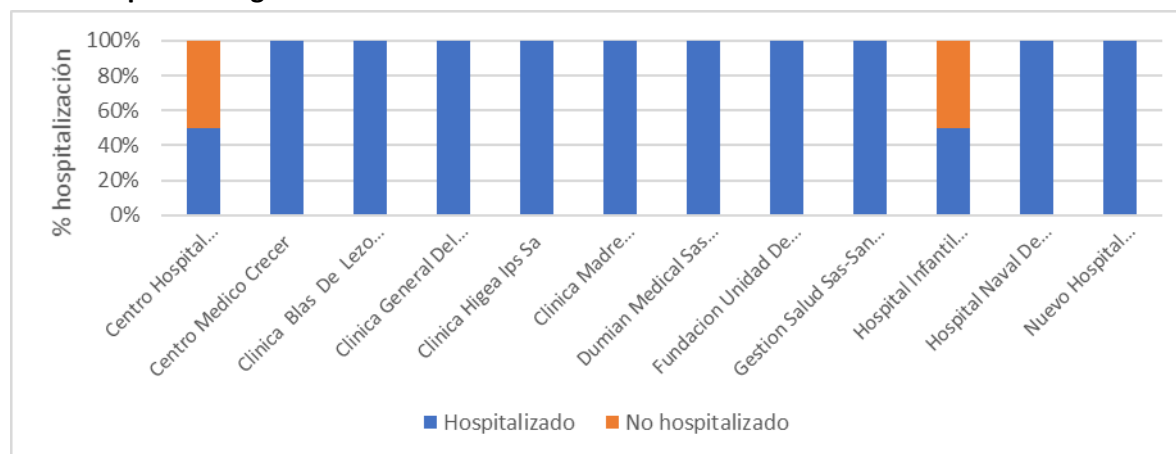


IPS	Hospitalizado	No hospitalizado	Total general	% hospitalización
Centro De Salud Candelaria	0	1	1	0,0
Centro Hospital Canapote	0	1	1	0,0
Centro De Salud Con Cama Pozón	1	0	1	100,0
Ips Salud Del Caribe Santa Lucia	0	1	1	0,0
Centro Médico Colsanitas	0	1	1	0,0
Medicina Integral Ips Sa	1	0	1	100,0
Centro De Salud Con Cama Pasacaballos	0	1	1	0,0
Medihelp Services Colombia	1	0	1	100,0
Gestión Salud Sas Amberes	1	0	1	100,0
Estrios Sas	1	0	1	100,0
Total General	306	62	368	83,2

Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020.

El 90% (19/21) de los casos de dengue grave se hospitalizaron; encontrándose las UPGD Centro Hospital de Canapote y Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja con incumplimiento en el indicador o errores en calidad del dato en la información suministrada en el Sivigila (figura 4)

Figura 4. Hospitalizados de casos notificados de dengue grave por UPGD, distrito de Cartagena, a semana epidemiológica 46 de 2020.



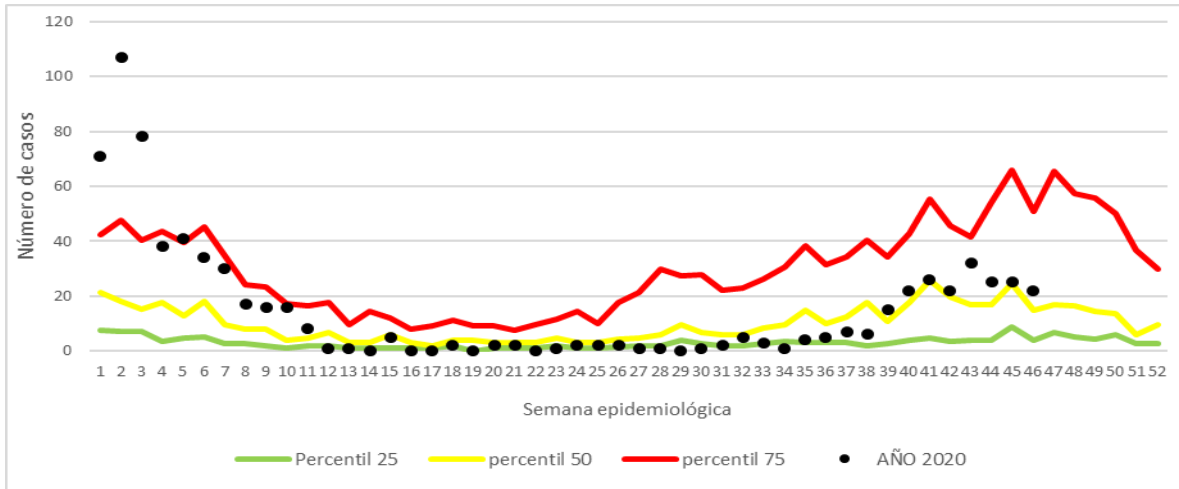
Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020.

4.2 Tendencia del evento

El corredor endémico de dengue en el distrito de Cartagena se ubicó en zona de brote en las semanas epidemiológicas 1, 2 y 3, en la semana evaluada pasó de zona de seguridad a zona de alerta (figura 5)



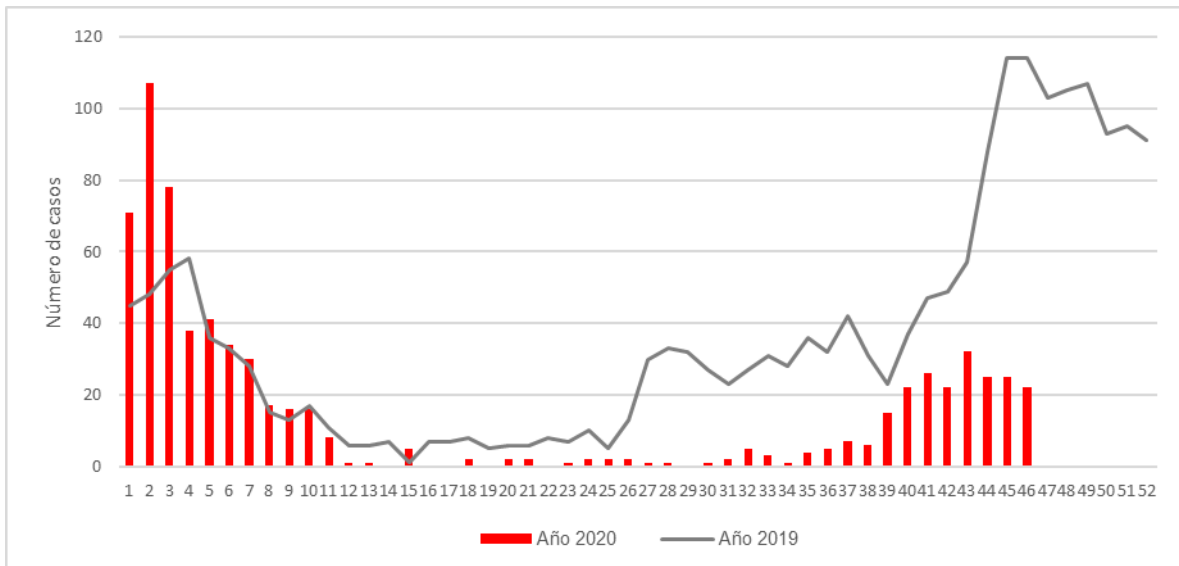
Figura 5. Canal endémico de dengue en el distrito de Cartagena, hasta semana epidemiológica 46 de 2020.



Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020.

El dengue en el periodo evaluado del año actual registra una tendencia al descenso, con un decremento del 49% comparado con el año inmediatamente anterior. En las semanas epidemiológicas 1, 2, 3, 5, 9 y 15 se superó el número de casos del año 2019 (figura 6).

Figura 6. Comportamiento del Dengue en el distrito de Cartagena, hasta semana epidemiológica 46, 2019 - 2020



Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020.

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



4.3 Letalidad

Hasta semana epidemiológica 46 de 2020, se han reportado al Sistema de Vigilancia en Salud Pública – SIVIGILA del distrito de Cartagena, un total de 7 casos de muertes por dengue grave, de las cuales, un caso en paciente de 81 años se descartó con ajuste 6, 2 casos residentes en el barrio Los Cerros y la Boquilla se confirmaron por laboratorio, calculándose la letalidad por dengue en 9,5% (2/21). Tener en cuenta que el indicador se calcula con base a los casos de muerte confirmados por laboratorio.

5. Malaria

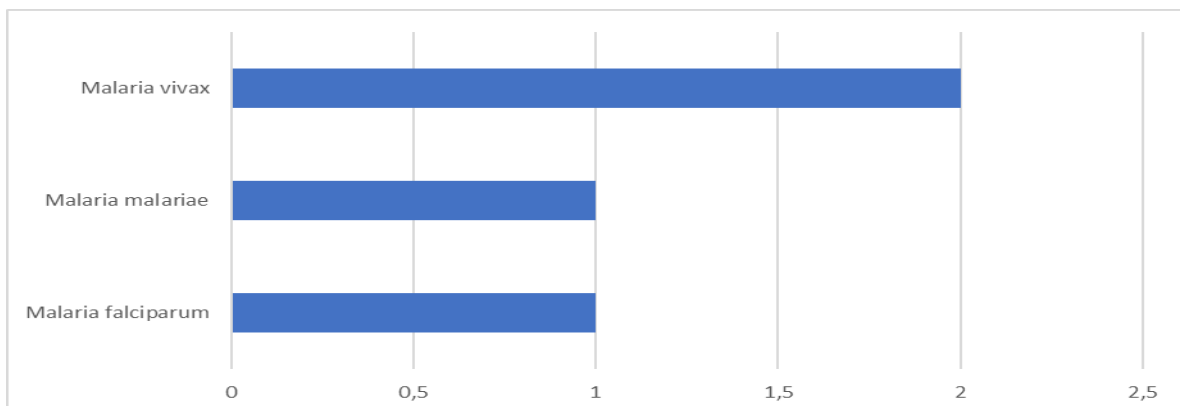
5.1 Comportamiento de la notificación

Hasta la semana epidemiológica 46 de 2020, se han notificado al Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA) del distrito de Cartagena un total de 25 casos de Malaria, de los cuales 21 casos proceden de otros departamentos: Antioquia (n=1), Bolívar (n=5), Chocó (n=3), Córdoba (n=3), Guainía (n=1), Meta (n=1), Nariño (n=3), Norte de Santander (n=1), Valle (n=1) y 2 casos procedentes de Venezuela. En la semana evaluada no se reportaron nuevos casos de malaria en el distrito de Cartagena.

El análisis que se realizará a continuación es con base a los casos notificados como procedentes de la ciudad de Cartagena (n=4). Del total de casos de malaria 2 (50%) corresponden a malaria por *P. vivax*, 1 caso por *P. falciparum* y un caso como malaria *malariae*, el cual se encuentra en verificación por parte de la UPGD responsable de la notificación.

La relación *P. vivax*: *P. falciparum* fue de 2:1, por cada caso notificado de malaria por *Plasmodium falciparum*, se presentan alrededor de 2 casos de malaria por *P. vivax* en el distrito de Cartagena (figura 7).

Figura 7. Casos notificados de malaria por especie parasitaria, distrito de Cartagena, a semana epidemiológica 46 de 2020.



Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020

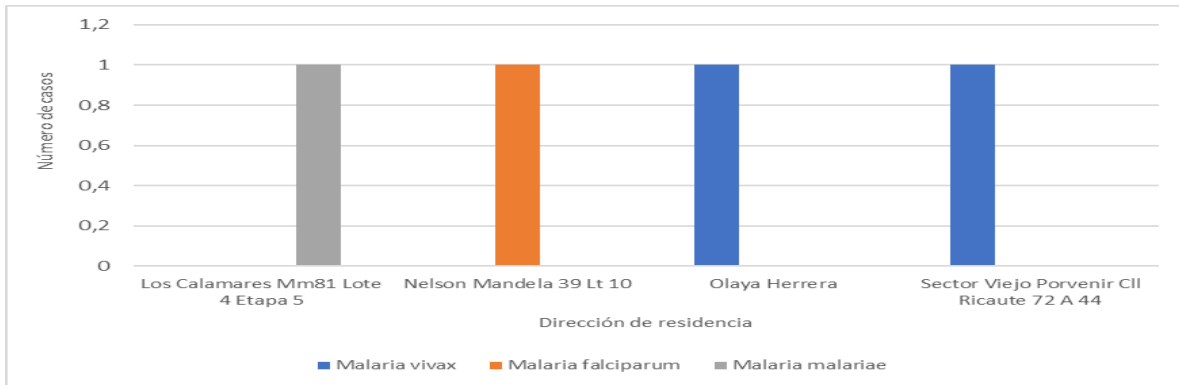
En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



5.2 Malaria No complicada

El total de los casos corresponden a malaria no complicada, procedentes de los barrios: Olaya, Sector Viejo Porvenir, Los Calamares y Nelson Mandela. Vale la pena resaltar que los casos están en estudio, debido que los casos provienen de la cabecera municipal, sin desplazamientos a áreas endémicas para el evento (figura 8)

Figura 8. Casos notificados de malaria no complicada por dirección de residencia, distrito de Cartagena, a semana epidemiológica 46 de 2020.



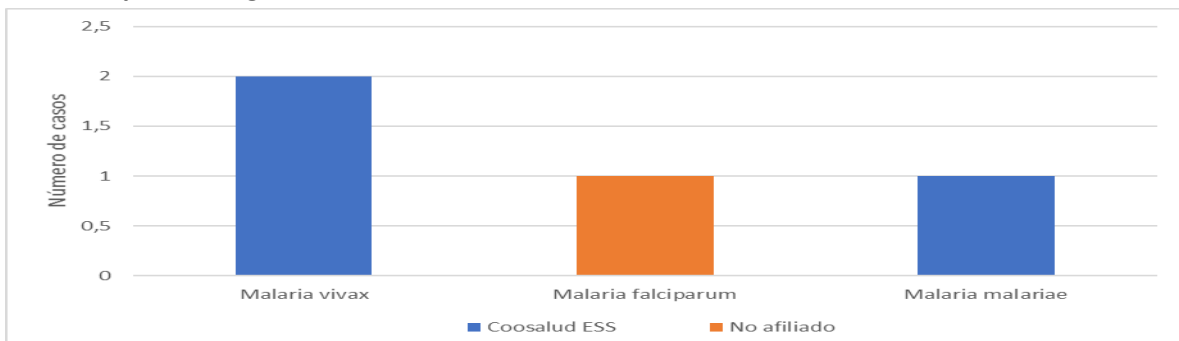
Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020

Variables socio – demográficas

Respecto al sexo se identifica igual proporción para el masculino y el femenino, encontrándose el 50% de los casos que cursaron con malaria por vivax. El 100% de los casos provenían de la cabecera municipal. El 75% de los casos pertenecen al régimen subsidiado y 1 caso no afiliado el cual cursó con malaria falciparum.

El 75% (n=3) de los casos de malaria pertenecen a la EAPB Coosalud ESS, el 25% restante se encuentra sin afiliación al Sistema de Seguridad Social en Salud (figura 9).

Figura 9. Casos notificados de malaria no complicada según EAPB, distrito de Cartagena, a semana epidemiológica 46 de 2020.



Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



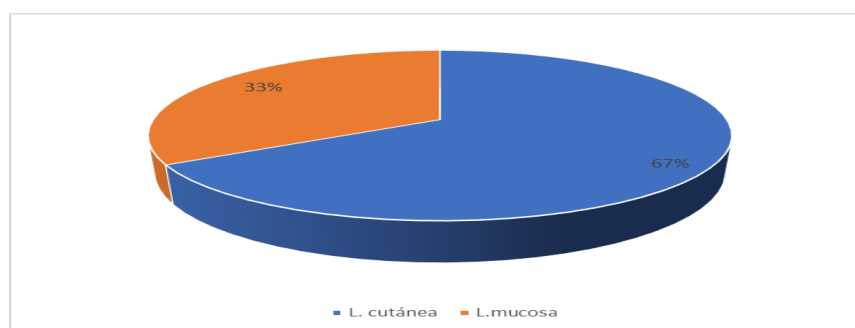
6. Leishmaniasis

Hasta semana epidemiológica 46 de 2020, se han reportado al Sistema de Vigilancia en Salud Pública del distrito de Cartagena un total de 12 casos de Leishmaniasis cutánea y 1 caso de Leishmaniasis mucosa. En la semana evaluada no se reportaron nuevos casos de Leishmaniasis correspondientes a Cartagena.

De los casos de leishmaniasis cutánea 3 proceden de Antioquia, 3 de Bolívar, 1 caso del Cesar y 3 casos del Guaviare; los dos casos restantes se notificaron con procedencia Cartagena procedentes del barrio La María y barrio San José. El caso de Leishmaniasis mucosa se reportó en la semana epidemiológica 25 de 2020, se trata de un adulto de 77 años, residente en el barrio La Ceiba. Se resalta que este último caso procede del Meta, está pendiente el ajuste respectivo por parte de la UPGD responsable.

A continuación, se realizará el análisis con base a los casos de Leishmaniasis cutánea (n=2) y mucosa (n=1) reportados como procedentes de Cartagena (figura 10).

Figura 10. Casos de Leishmaniasis en el distrito de Cartagena, hasta semana epidemiológica 46 de 2020.



Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020

6.1 Variables sociodemográficas

Respecto a las características sociodemográficas de los casos de Leishmaniasis cutánea, el 100% de los casos corresponden al grupo poblacional de 15 a 44 años. Hasta el periodo de corte no se registran casos en población menor de 10 años. El 100% de los casos son hombres. El 67% de los casos pertenecen a la EAPB Nueva EPS.

7. Zikav

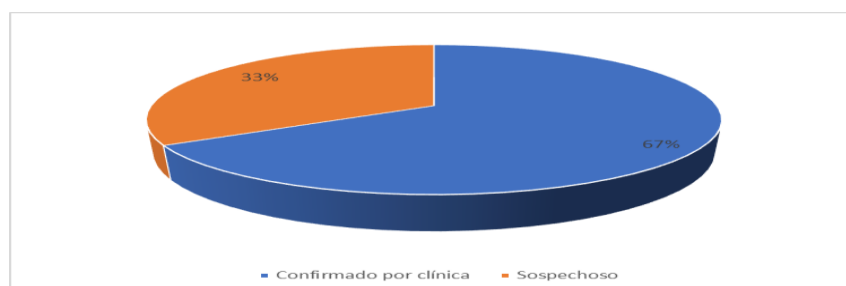
Hasta semana epidemiológica 46 de 2020, se ha reportado al Sistema de Vigilancia en Salud Pública de Cartagena, 1 caso sospechoso de Zikav. Se trata de una mujer de 20 años con 28 semanas de gestación, notificada en la semana epidemiológica 8 de 2020, residente en el barrio Bocagrande, perteneciente a la EAPB Mutual Ser.



8. Chikunguña

Hasta semana epidemiológica 46 de 2020, se han reportado 3 casos de Chikunguña, de los cuales el 67% (n=2) se confirmaron por clínica y un 33% se encuentra Sospechoso; hasta esta semana epidemiológica se presenta una tasa de incidencia de 0.28 x100.000 habitantes (figura 11).

Figura 11. Casos de Chikunguña según su clasificación inicial, distrito de Cartagena, hasta semana epidemiológica 46 de 2020.



Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020

Respecto a la distribución socio demográfica de los casos de CHIKV podemos evidenciar mayor predominio del género femenino aportando el 67% de los casos. El 100% de los casos provienen de la cabecera municipal y pertenecen al régimen contributivo (tabla 6)

Tabla 6. Características sociodemográficas de los casos de Chikunguña, distrito de Cartagena, hasta semana epidemiológica 46 de 2020.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	2	67
	Masculino	1	33
Grupos de Edad	10-14 años	1	33
	45 - 49 años	1	33
	50 – 54 años	1	33
Tipo de régimen	Contributivo	3	100
Pertenencia Étnica	Otro	3	100

Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020

Al observar el comportamiento de Evento con la EAPB a la cual está afiliado el paciente, podemos observar que el 67% (n=2) de los casos se registran como afiliados a la EAPB Sura y el otro 33% (n=1) a la EAPB Sanitas (tabla 7)

Tabla 7. Distribución de los casos de Chikunguña según EAPB, distrito de Cartagena, hasta semana epidemiológica 46 de 2020.

EAPB	No. Casos	Proporción
Sura EPS	2	67%
Sanitas EPS	1	33%
Total	3	100%

Fuente: SIVIGILA a SE 46, 2020



Chagas

Hasta semana epidemiológica 46 de 2020, se reportó a través de la clínica Madre Bernarda 1 caso probable de Chagas agudo, procedente del barrio El Pozón, correspondiente a una paciente de 26 años, perteneciente a la EAPB Mutual Ser. El caso se encuentra en estudio.

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.