



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LOS EVENTOS INMUNNOPREVENIBLES SEMANA  
EPIDEMIOLOGICA NÚMERO 46- 2019**

**ANTONIO SAGBINI FERNANDEZ**  
Director DADIS

**ENRIQUE SEGOVIA BRID**  
Director Operativo de Salud Pública

**JOVANNA VALLEJO PLAZA**  
Líder programa de vigilancia en Salud Pública

**ELABORADO POR:**  
**VIVIANA BARRIOS**  
Profesional Universitario

**PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA**  
**DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD – DADIS**  
**CARTAGENA DE INDIAS D. T. y C**  
**2019**





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

## Contenido

COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LOS EVENTOS INMUNOPREVENIBLES SEMANA EPIDEMIOLOGICA NÚMERO 46 - 2019.....	3
MENINGITIS BACTERIANAS Y ENFERMEDAD MENINGOCOCICA .....	3
TOS FERINA.....	4
PAROTIDITIS.....	¡Error! Marcador no definido.
PARALISIS FLACIDA AGUDA (PFA) .....	¡Error! Marcador no definido.
TETANO ACCIDENTAL.....	12
VARICELA .....	¡Error! Marcador no definido.
EVENTO SUPUESTAMENTE ATRIBUIDO A LA VACUNACIÓN O INMUNIZACIÓN. (ESAVI). .....	17
SARAMPIÓN.....	17
RUBEOLA.....	17
SINDROME DE RUBEOLA CONGENITA .....	19
DIFTERIA.....	19





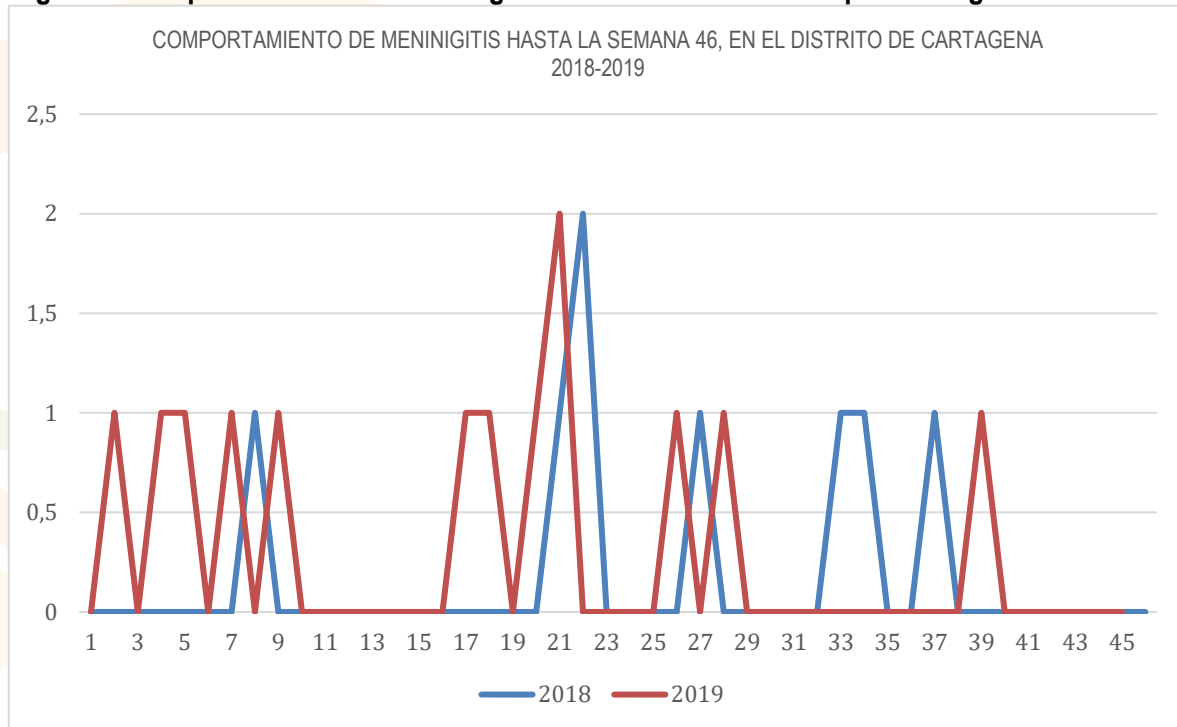
## COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LOS EVENTOS INMUNNOPREVENIBLES SEMANA EPIDEMIOLOGICA NÚMERO 46- 2019

### MENINGITIS BACTERIANAS Y ENFERMEDAD MENINGOCOCICA

Hasta la semana epidemiológica número 46 de 2019 en el Distrito de Cartagena se han Notificado un total de 16 casos probables de Meningitis bacteriana, el 68,7% (n=11) fueron confirmados por laboratorio, 25% (n=4) fue descartado y el 6,2% (n=1) permanece probable. Por lo anterior al distrito de Cartagena para esta semana epidemiológica le correspondió una tasa de incidencia de 1.05 casos por 100.000 habitantes.

Con relación a la comparación del evento a semana número 46 de 2019 con el año inmediatamente anterior podemos afirmar que se presentó un incremento de 50% que corresponde a una diferencia de 8 casos más notificados en el 2019 del número de casos. (Figura.1).

**Figura 1. Comportamiento de la Meningitis bacterianas a semana epidemiológica número 46 –**



2018 a 2019.

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, -2018 2019





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

El 45,5% de los casos confirmados según agente causal corresponden a Otros agentes diferentes a H. influenzae, N. Meningitidis y S. pneumoniae.

El 27.1% (n=3) de los casos confirmados tuvieron como agente causal S. pneumoniae, también se evidencia que la neisseria meningitidis aporta una proporción del 9,1% de los casos confirmados por laboratorios.

La tasa de incidencia según el género muestra que en el sexo femenino fue de 0,93 casos por 100.000 habitantes y en sexo masculino 1,18 por 100.000 habitantes

La mayor proporción de eventos notificados según unidad primaria generadora de datos que realiza el aporte en su orden fueron Hospital infantil napoleón franco pareja con un porcentaje de 30,8%, (n=4), seguido Empresa Social Del Estado Hospital Universitario con 2 casos notificados que corresponden al 15,4%. Le siguen la Clinica Higea Ips Sa, Nuevo Hospital Bocagrande, Intensivistas Maternidad Rafael Calvo C Ips Sa, Clinica Madre Bernarda Comunidad De Hermanas Franciscana, Clinica La Ermita De Cartagena, Ese Hospital Local Cartagena De Indias Blas De Lezo con un caso cada uno y un equivalente porcentual de 7,7%

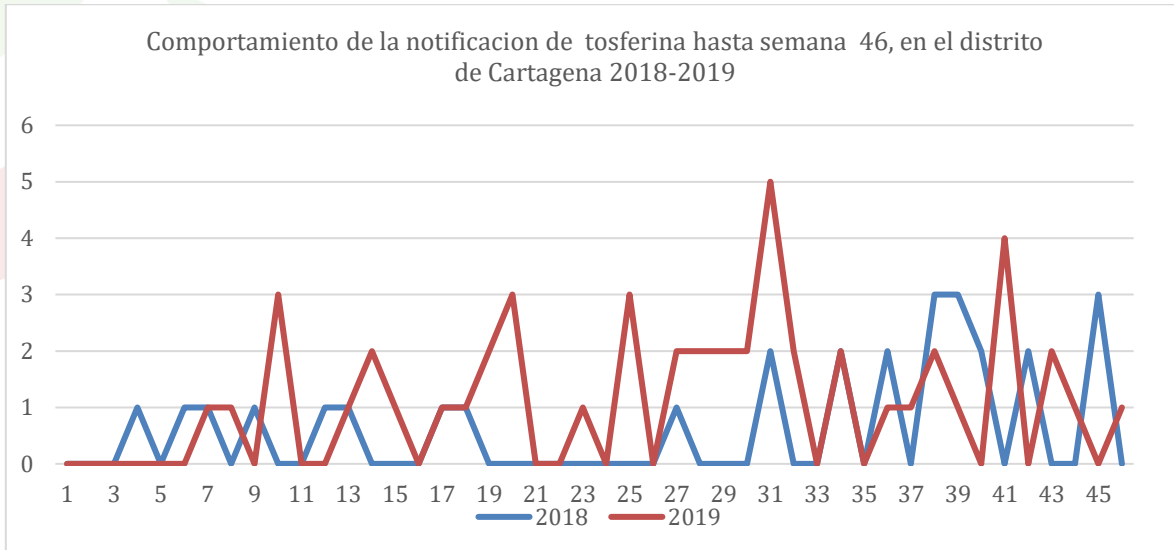
Con relación a los indicadores de meningitis en el distrito de Cartagena se observa que en la semana número 45 de 2019 se mostró una tasa de Mortalidad de 0,09 casos por 100.000 habitantes y una letalidad de 11,1 un caso por cada 100 pacientes confirmados por meningitis.

## TOS FERINA

Hasta la semana epidemiológica número 46 de 2019 en el Distrito de Cartagena se han Notificado un total de 50 casos probables de tos ferina, el 12,0% (n=6) fueron confirmados por laboratorio, 60% (n=30) fueron descartado y el 28,% (n=14) permanece probable. También se denota que existe un incremento en la notificación del 57,1 % en comparación con el año 2018 con una frecuencia absoluta de 22 casos más reportados en el 2019.(ver figura 2).



**Figura 2. Comportamiento de la notificación de tosferina hasta semana 46, en el distrito de Cartagena 2018 – 2019.**



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018- 2019

El 100% de los casos confirmados se presentó en población menor de 4 años, se presentó en mayor proporción en el sexo femenino con 4 casos.

Con relación a las variables sociodemográfica se observa que del total de caso confirmados y probables que se encuentra en el distrito de Cartagena el sexo femenino presenta mayor número de caso con 59,1% (n= 13), el sexo masculino con 40,9% (n=9) casos. Según grupo de edad el mayor porcentaje se encuentra en menores de un año con 81,8% (n=18), frente a la variable tipo de régimen de seguridad social, el porcentaje más alto fue el subsidiado con 54,5% (n=12), en relación a la pertenencia étnica se presenta mayor proporción en otro con 95,5% (n=21), según el área donde más se presentan casos en la cabecera municipal con 95,5% (n=21). Ver (tabla 1).





**Tabla1. Distribución casos de Tosferina según determinantes demográficos y sociales en Cartagena hasta semana epidemiológica número 46 del año 2019.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	12	54,5
	Masculino	10	45,5
Grupos de edad	Menores de un año	19	86,4
	1 a 4 años	3	13,6
	5 y mas años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	2	9,1
	Especial	1	4,5
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	6	27,3
Pertenenencia étnica	Subsidiado	13	59,1
	Afrocolombiano	0	0,0
Area	Otro	22	100,0
	Cabecera municipal	21	95,5
	Centro poblado	1	4,5

FUENTE SIVIGILA DADIS CARTAGENA 2019

Teniendo en cuenta la empresa administradora de planes de beneficio se observa que la que más casos presenta fue Mutual Ser e.s.s. y no afiliado con 31,8% (n=7) cada uno ver (tabla 2).

**Tabla 2. Distribución caso de tosferina según EAPB en el distrito de Cartagena hasta semana epidemiológica 46 del 2019**

EAPB	Casos	%
MUTUAL SER E.S.S.	7	31,8
NO AFILIADO	6	27,3
COOSALUD ESS EPS-S	5	22,7
FUERZAS MILITARES	1	4,5
SANITAS E.P.S. S.A.	1	4,5
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	1	4,5
ESS FAMILALUD	1	4,5
COOMEVA	0	0,0
TOTAL	22	100,0

FUENTE SIVIGILA DADIS 2019

Según la distribución por localidades en el distrito de Cartagena la que más aporta con mayor proporción es la localidad de la Virgen y turística con un 36% (n= 8) ver (.tabla 3).





**Tabla 3 .Distribución de casos de tosferina por localidad en el distrito de Cartagena hasta la semana 46 del 2019**

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	PASACABALLO	2	33,3
	LA CANDELARIA	1	16,7
	SAN ISIDRO	1	16,7
	NUEVO BOSQUE	1	16,7
	BAYUNCA	1	16,7
	OTROS	2	16,7
	TOTAL	7	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA HERRERA	3	33,3
	SAN FRANCISCO	1	16,7
	LA MARIA	1	16,7
	LA ESPERANZA	1	16,7
	VILLA DE ARANJUEZ	1	16,7
	OTROS	2	41,7
	TOTAL	8	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	1	12,5
	VILLA RUBIA	1	12,5
	POLICARPA	1	12,5
	EL CAMPESTRE	1	12,5
	SAN FERNANDO	1	12,5
	OTROS	2	37,5
TOTAL	7	100,0	

FUENTE SIVIGILA DADIS 2019

La distribución de los casos de tosferina según la unidad notificadora de datos notificado en el distrito de Cartagena se comporta de la siguiente manera: con 70% aportando a la carga de notificación fue el Hospital Infantil Napoleón franco pareja con 77,3% (n=17) casos seguido de la clínica Madre Bernarda con 3 casos que representa el 13,6%. Ver (Tabla 4).





**Tabla 4. Distribución caso de tosferina según la UPGD en el distrito de Cartagena hasta la semana 46 del 2019**

UPGD	Casos	%
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	18	81,8
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	2	9,0
HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA	1	4,5
CLINICA CARTAGENA DEL MAR SA REV	1	4,5
<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>100</b>

FUENTE SIVIGILA DADIS 2019

Durante el presente periodo no se han notificados casos de mortalidad del evento Tos ferina en el distrito de Cartagena.

#### INDICADORES:

En el distrito de Cartagena se observa una incidencia en menores de 5 años de 7,4 casos por 100.000 niños.

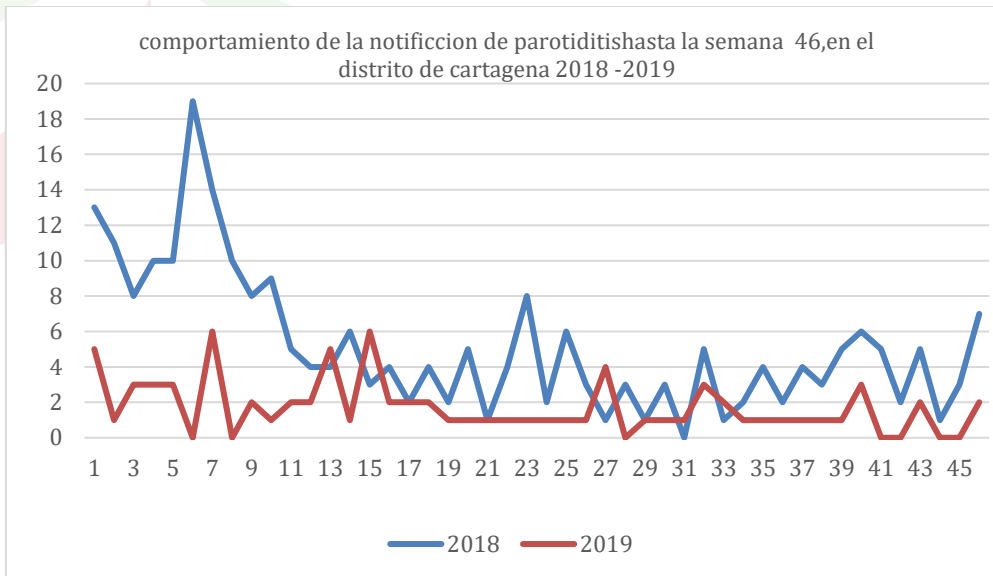
#### PAROTIDISTIS

Hasta la semana epidemiológica número 46 de 2019 en el Distrito de Cartagena se han Notificado un total de 79 casos de Parotiditis, También se denota que existe un disminución en la notificación del 66,1 % en comparación con el año 2018 con una frecuencia absoluta de casos 238 casos más reportados (n=159) en el 2018.(ver figura 3).





**Figura 3. Comportamiento de la notificación de parotiditis hasta semana 46, en el distrito de Cartagena 2018 – 2019.**



SEGÚN FUENTE SIVIGILA DADIS 2018 -2019

Con relación a las variables sociodemográfica se observa que del total de caso de parotiditis 79 en el distrito de Cartagena el sexo femenino presenta mayor número de caso con 57, 1% (n= 44), el sexo masculino con 42,9% (n=33) casos. Según grupo de edad el mayor porcentaje se encuentra de 1 a 10 años con 28,6% ((n=22), frente a la variable tipo de régimen de seguridad social, el porcentaje más alto fue el contributivo con 76,6 % (n=59), en relación a la pertenencia étnica se presenta mayor proporción en otro con 87,0% (n=67), según el área donde más se presentan casos en la cabecera municipal con 100% (n=77). ver (r tabla 5).





**Tabla 5. Distribución casos de parotiditis según determinantes demográficos y sociales en Cartagena hasta semana epidemiológica número 46 del año 2019.**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Sexo</b>	Femenino	44	57,1
	Masculino	35	42,9
<b>Grupos de edad</b>	Menores de un año	0	0,0
	1-10	23	29,3
	11-20	9	10,7
	21-30	16	21,3
	31-40	10	12,0
	41-50	10	13,3
<b>Tipos de régimen</b>	51-60	6	6,7
	60 y mas años	5	6,7
	<b>Tipo de régimen</b>	<b>Contributivo</b>	<b>61</b>
	Especial	5	6,5
	Excepción	5	6,5
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	1	1,3
	Subsidiado	7	9,3
<b>Pertenencia étnica</b>	Indígena	0	0,0
	Gitano	1	1,3
	Raizal	1	1,3
	Palenquero	0	0,0
	<b>Afrocolombiano</b>	<b>8</b>	<b>10,4</b>
Otro	69	87,0	
<b>Area</b>	<b>Cabecera municipal</b>	<b>79</b>	<b>100,0</b>
	Centro poblado	0	0,0
	Rural Disperso	0	0,0

FUENTE SIVIGILA DADIS 2019

Teniendo en cuenta la empresa administradora de planes de beneficio se observa que las que más casos presentan son sura eps y Coomeva eps con 21,5% (n=17) ver, (tabla 6).

**Tabla 6. Distribución caso de parotiditis según EAPB en el distrito de Cartagena hasta semana epidemiológica 46 del 2019**

EAPB	Casos	%
<b>SURA E.P.S</b>	<b>17</b>	<b>21,5</b>
<b>COOMEVA E.P.S. S.A.</b>	<b>17</b>	<b>21,5</b>





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

<b>NUEVA EPS</b>	<b>7</b>	<b>8,8</b>
<b>SANITAS E.P.S. S.A.</b>	<b>8</b>	<b>10,1</b>
<b>COOSALUD ESS EPS-S</b>	<b>7</b>	<b>8,8</b>
<b>OTROS</b>	<b>23</b>	<b>29,1</b>
<b>Total general</b>	<b>79</b>	<b>100,0</b>

FUENTE SIVIGILA DADIS 2019

Según la distribución por localidades en el distrito de Cartagena la que más aporta con mayor proporción es la localidad dos la virgen en turística que representa el 39% (n=31) del total notificado ver (tabla 7)

**Tabla 7 .Distribución de casos de parotiditis por localidad en el distrito de Cartagena hasta la semana 46 del 2019**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	<b>GETSEMANI</b>	2	7,4
	<b>TERNERA</b>	2	7,4
	<b>MANGA</b>	2	7,4
		2	7,4
	<b>ALTO BOSQUE</b>	2	7,4
	<b>DANIEL LAMAITRE</b>	2	7,4
	<b>OTROS</b>	19	63,3
	<b>TOTAL</b>	<b>29</b>	<b>100,0</b>
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	<b>LOS ALPES</b>	2	7,1
	<b>VILLA ESTRELLA</b>	2	7,1
	<b>OLAYA HERRERA</b>	2	7,1
	<b>AMBERES</b>	2	7,1
	<b>LA CANDELARIA</b>	2	7,1
	<b>OTROS</b>	19	71,4
		<b>TOTAL</b>	<b>31</b>
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	<b>20 DE JULIO</b>	2	10,1
	<b>SOCORRO</b>	2	11,1
	<b>BALS DE LEZO</b>	2	11,1
	<b>ARANGUEZ</b>	1	11,1





	<b>SAN PEDRO MARTIR</b>	<b>1</b>	<b>11,1</b>
	<b>OTROS</b>	<b>12</b>	<b>44,4</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>100,0</b>

FUENTE SIVIGILA DADIS 2019

La distribución de los casos de parotiditis según la unidad notificadora de datos notificado en el distrito de Cartagena se comporta de la siguiente manera: con 11,42% aportando a la carga de notificación fue el ips del caribe santa lucia con 9 casos. Ver (tabla 8).

**Tabla 8. Distribución caso de parotiditis según la UPGD en el distrito de Cartagena hasta la semana 46 del 2019**

<b>UPGD</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
<b>IPS SALUD DEL CARIBE SANTA LUCIA</b>	9	11,4
<b>EPS SANITAS CENTRO MEDICO PROVIDENCIA</b>	8	10,1
<b>IPS SALUD DEL CARIBE SA</b>	8	10,1
<b>CHRISTUS SINERGIA SANTA LUCIA</b>	7	8,8
<b>BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA</b>	7	8,8
<b>OTROS</b>	40	50,6
<b>Total general</b>	79	100,0

FUENTE SIVIGILA DADIS 2019

#### **INDICADORES:**

En el distrito de Cartagena se observa una incidencia de 7,5 casos de parotiditis por 100.000 habitantes.

#### **TETANO ACCIDENTAL**

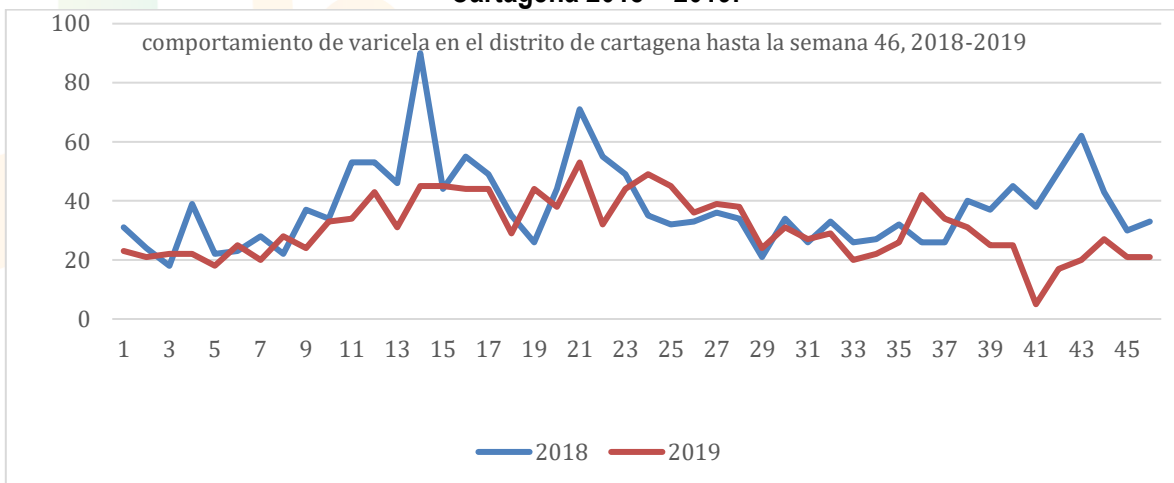
Hasta la semana epidemiológica número 46 del año 2019 en el Distrito de Cartagena se ha Notificado 1 caso de tétanos accidental en hombre de 20 años de edad, residente en el barrio Olaya herrera de la localidad 2, perteneciente al régimen subsidiado. Notificado por la UPGD ESE Hospital Universitario del Caribe.



## VARICELA

Hasta la semana epidemiológica número 46 de 2019 en el Distrito de Cartagena se han Notificado un total de 1416 casos de varicela, También se denota que existe una disminución en la notificación del 15,9 % en comparación con el año 2018 con una frecuencia absoluta de 268 casos menos reportados en el 2019.(ver figura 4).

**Figura 4. Comportamiento de la notificación de varicela hasta semana 46, en el distrito de Cartagena 2018 – 2019.**



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018- 2019

Con relación a las variables sociodemográfica se observa que del total de caso según la variable el sexo masculino presenta mayor número de caso con 53% (n= 751), el sexo femenino con 47,(n=665) casos. Según grupo de edad el mayor porcentaje se encuentra en 1 -10 años con 33.9% (n=480), frente a la variable tipo de régimen de seguridad social, el porcentaje más alto fue el contributivo con 57,3% (n=812), en relación a la pertenencia étnica se presenta mayor proporción en otro con 75, 1% (n=1063), según el área donde más se presentan casos en la cabecera municipal con 97,3% (n=1377) ver (tabla 9).





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**Tabla 9. Distribución casos de Varicela según determinantes demográficos y sociales en Cartagena hasta semana epidemiológica número 46 del año 2019.**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Sexo</b>	<b>Femenino</b>	<b>665</b>	<b>47,0</b>
	<b>Masculino</b>	<b>751</b>	<b>53,0</b>
	<b>Menores de un año</b>	<b>54</b>	<b>3,8</b>
	<b>1-10 años</b>	<b>480</b>	<b>33,9</b>
	<b>11-20 años</b>	<b>348</b>	<b>24,6</b>
	<b>21-30 años</b>	<b>276</b>	<b>19,5</b>
	<b>31-40 años</b>	<b>145</b>	<b>10,2</b>
<b>Grupos de edad</b>	<b>41-50 años</b>	<b>57</b>	<b>4,0</b>
	<b>51-60 años</b>	<b>33</b>	<b>2,3</b>
	<b>60 y mas años</b>	<b>23</b>	<b>1,6</b>
<b>Tipo de régimen</b>	<b>Contributivo</b>	<b>812</b>	<b>57,3</b>
	<b>Especial</b>	<b>43</b>	<b>3,0</b>
	<b>Excepción</b>	<b>34</b>	<b>2,4</b>
	<b>Indeterminado</b>	<b>41</b>	<b>2,9</b>
	<b>No afiliado</b>	<b>97</b>	<b>6,9</b>
	<b>Subsidiado</b>	<b>389</b>	<b>27,5</b>
	<b>Indígena</b>	<b>9</b>	<b>0,6</b>
	<b>Gitano</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>
	<b>Raizal</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>
	<b>Palenquero</b>	<b>5</b>	<b>0,4</b>
<b>Pertenencia étnica</b>	<b>Afrocolombiano</b>	<b>335</b>	<b>23,7</b>
	<b>Otro</b>	<b>1063</b>	<b>75,1</b>
<b>Area</b>	<b>Cabecera municipal</b>	<b>1377</b>	<b>97,2</b>
	<b>Centro poblado</b>	<b>37</b>	<b>2,6</b>
	<b>Rural Disperso</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, - 2019





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

Teniendo en cuenta la empresa administradora de planes de beneficio se observa que la que más casos presenta fue Coosalud con 14,0% (n=198), seguido Coomeva con un porcentaje de 13,3%, cada uno (n=188) ver (tabla 10).

**Tabla 10. Distribución caso de varicela según EAPB en el distrito de Cartagena hasta semana epidemiológica 46 del 2019**

EAPB	Casos	%
COOSALUD ESS EPS-S	198	14,0
COOMEVA E.P.S. S.A.	188	13,3
SURA E.P.S	180	12,7
SANITAS E.P.S. S.A.	112	7,9
MUTUAL SER E.S.S.	103	7,3
OTROS	635	44,8
<b>Total general</b>	<b>1416</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, - 2019

Según la distribución por localidades en el distrito de Cartagena la que más aporta con mayor proporción es la localidad dos la Virgen y turística que representa el 36% (n= 513) casos, ver (.tabla 11)

**Tabla 11 .Distribución de casos de varicela por localidad en el distrito de Cartagena hasta la semana 46 del 2019**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	BOSQUE	47	12,9
	ZARAGOCILLA	27	7,4
	CALAMARES	22	6,1
	DANIEL LEMAITRE	20	5,5
	BOQUILLA	16	4,4
	OTROS	231	63,6
	<b>TOTAL</b>	<b>363</b>	<b>100,0</b>
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	OLAYA HERRERA	75	14,4
	EL POZON	56	11,0
	LA MARIA	31	6,2
	LA ESPERANZA	17	3,4





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

	<b>LOS ALPES</b>	<b>15</b>	<b>3,0</b>
	<b>OTROS</b>	<b>319</b>	<b>61,9</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>513</b>	<b>100,0</b>
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	<b>SAN FERNANDO</b>	<b>36</b>	<b>7,3</b>
	<b>TERNERA</b>	<b>32</b>	<b>6,5</b>
	<b>NELSON MANDELA</b>	<b>27</b>	<b>5,5</b>
	<b>BLAS DE LEZO</b>	<b>27</b>	<b>5,5</b>
	<b>CAMPESTRE</b>	<b>24</b>	<b>4,9</b>
	<b>OTROS</b>	<b>361</b>	<b>90,6</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>507</b>	<b>100,0</b>

FUENTE SIVIGILA DADIS 2019

La distribución de los casos de varicela según la unidad notificadora de datos notificado en el distrito de Cartagena se comporta de la siguiente manera: con 10% aportando a la carga de notificación fue ips del caribe a con 141 casos seguido del hospital naval de Cartagena con 86 casos que representa el 6,2%.ver (tabla 12 ).

**Tabla 12. Distribución caso de varicela según la UPGD en el distrito de Cartagena hasta la semana 45 del 2019**

<b>UPGD</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
<b>IPS SALUD DEL CARIBE SANTA LUCIA</b>	141	10,2
<b>HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA</b>	86	6,2
<b>ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS BLAS DE LEZ</b>	86	6,2
<b>CHRISTUS SINERGIA SANTA LUCIA</b>	66	4,8
<b>BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA</b>	63	4,6
<b>OTROS</b>	974	68,8
<b>TOTAL</b>	1382	100,0

FUENTE SIVIGILA DADIS 2019

Hasta semana número 46 de 2019 en el distrito de Cartagena se ha notificado dos caso de muerte por varicela, de un hombre adulto mayor, residente en la localidad 2 y un menor de un año .







Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

En la semana número 46 de 2019 tenemos una tasa de Mortalidad de 0,09 casos por 100.000 habitantes y una letalidad del 0,19.

## **BROTOS**

El distrito de Cartagena reportó un brote de varicela en la cárcel san Sebastián de ternera con un total de 24 casos en población privada de la libertad.

## **EVENTO SUPUESTAMENTE ATRIBUIDO A LA VACUNACIÓN O INMUNIZACIÓN. (ESAVI).**

Hasta la semana epidemiológica número 46 del año 2019 en el Distrito de Cartagena se han notificado 7 casos sospechosos de ESAVI, el 17% de los casos fueron descartados y uno continua sospechoso. El 83% (n=5) fueron confirmados como ESAVI grave, del total de casos confirmados el 80%/n=4) están relacionados con la Vacuna DPT, el otro 20% restante está relacionado a la vacuna BCG. El 60% (n=3) corresponde al sexo femenino, todos los casos son en menores de un año.

De acuerdo a las UPGD notificadoras, el 60% (n=3) de los casos fueron reportados por el Hospital Infantil Napoleon Franco Pareja.

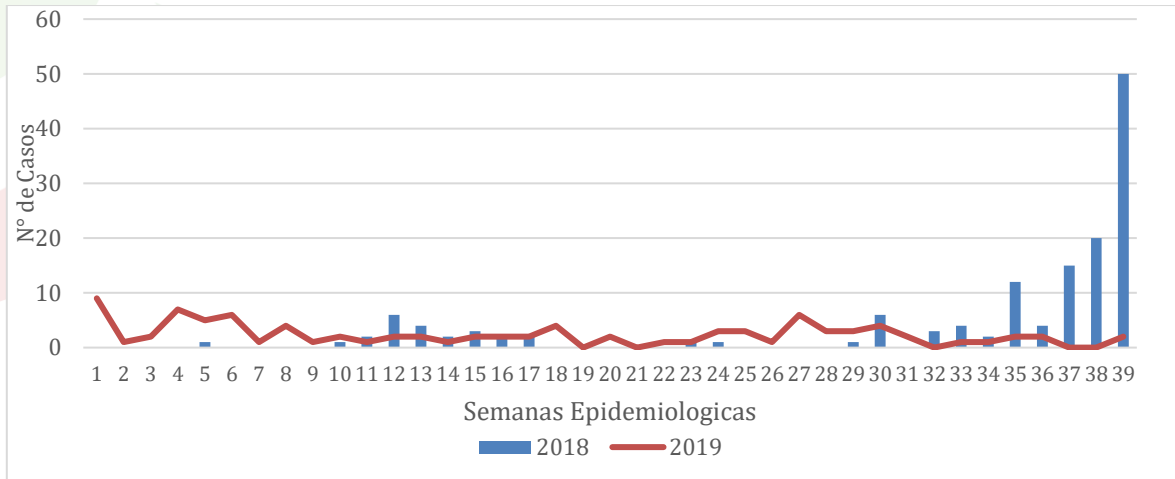
## **SARAMPIÓN Y RUBEOLA**

El seguimiento epidemiológico de sarampión hasta semana epidemiológica 46 de 2019 en el distrito de Cartagena, que resulto de la notificación al sistema nacional de vigilancia (SIVIGILA), después de la depuración de la base de datos archivo plano fue de (n=142) para el 2018, (n=94) para el 2019. Al analizar el comportamiento de la notificación del sarampión con el año anterior, evidencio un descenso del 35,9% y una diferencia de 51 casos menos que el año inmediatamente anterior, figura 5

Esta situación refleja Proporción de notificación de casos sospechosos de sarampión y rubéola es de 8,78 casos por 100.000 habitantes. Figura 5



**Figura 5. Comportamiento de la notificación de sarampión hasta semana epidemiológica 46, Bolívar 2018 - 2019.**



**.Fuente:** Sivigila Cartagena 2018-2019

Los casos confirmados corresponden a 3 personas del mismo grupo familiar, 2 de los casos se les definió una procedencia del departamento de la Guajira uno con 25 años de edad y el otro con 2 años de sexo femenino, sin afiliación por sus condición de pertenecer a población migrante venezolana, los cuales no fueron hospitalizados, según la sintomatología clínica se observa que ambas presentaron tos, fiebre y erupción.

El caso con procedencia del distrito corresponde a menor de 9 años de edad, no vacunada, de sexo femenino afiliada al régimen contributivo a la EAPB salud total.

Hasta la semana epidemiológica número 46 de 2019 en el Distrito de Cartagena se ha notificado 1 caso sospechoso De Rubeola, el cual fue descartado por laboratorio.

Con relación al **Síndrome De Rubeola Congénita** no se observa notificación de este evento en lo recorrido del año 2019.





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

## INDICADORES SARAMPION RUBEOLA

El porcentaje de casos investigados oportunamente que corresponde a casos con investigación de campo en las primeras 48 horas posterior a la notificación fue de 46%.

Con relación a la proporción de casos con muestra de suero adecuado que corresponde a la muestra de suero tomada en los 30 días posteriores al inicio de la erupción es de 99%

Frente al indicador de muestras enviadas oportunamente al laboratorio que procesa el valor se ubicó en 80%, en esta misma línea el indicado de proporción de muestras procesadas oportunamente está en un 93%, este mide el total de muestras procesadas en el laboratorio en los primeros 4 días posterior a la recepción.

## VIGILANCIA DE PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA (*Polio, Evento en erradicación*).

Para lo corrido del año 2019, no se han notificado en el distrito de Cartagena casos probables de parálisis flácida aguda en menores de 15 años, esto coloca al distrito con niveles inadecuados para el cumplimiento del indicador en lo que respecta a la meta en notificación.

## SINDROME DE RUBEOLA CONGENITA

Hasta la semana epidemiológica número 46 del año 2019 en el Distrito de Cartagena NO se han Notificado casos del evento SRC.

## DIFTERIA

Hasta la semana epidemiológica número 46 de 2019 en el Distrito de Cartagena no se han Notificado casos del evento difteria.





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos



**Alcaldía Distrital de Cartagena de Indias - Bolívar**

Centro Diag. 30 # 30 - 78 Plaza de la Aduana.

+(57) (5) 6501092 - 6501095 - 6517200 - 01 8000 965500

[alcalde@cartagena.gov.co](mailto:alcalde@cartagena.gov.co) / [notificacionesjudicialesadministrativo@cartagena.gov.co](mailto:notificacionesjudicialesadministrativo@cartagena.gov.co)

DANE; 13001. NIT 890 - 480 - 184 - 4

Horario de atención: Lunes - jueves 8:00 - 12:00 am de 2:00 - 6:00 pm, Viernes 8:00 - 12:00 am de 2:00 - 5:00 pm.