



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LOS EVENTOS INMUNNOPREVENIBLES SEMANA  
EPIDEMIOLOGICA NÚMERO 34- 2020**

**OSCAR JOSUE LINDO SIERRA**

**Director DADIS**

**JOHANA BUENO**

**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  
2020**





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

## COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LOS EVENTOS INMUNNOPREVENIBLES SEMANA EPIDEMIOLOGICA NÚMERO 34- 2020

### MENINGITIS BACTERIANAS Y ENFERMEDAD MENINGOCOCICA

Hasta la semana epidemiológica número 34 de 2020 en el Distrito de Cartagena se ha Notificado cinco caso de meningitis bacterianas un caso confirmado por haemophilus influenzae uno por spneumococo dos probables y uno descartado dos 2 de sexo masculino 2 de sexo femenino edades 4 meses , 26, 40 y 58 años 1 de localidad 3 y 2 de localidad 1 barrio Nelson mándela , bayunca EAPB coosalud , mutual notificado por Hospital Napoleón , Franco Pareja , ese Cartagena de india uno con condición final muerto 3 regímenes subsidiado uno contributivo .

### TOS FERINA

Hasta la semana epidemiológica número 34 del 2020 en el Distrito de Cartagena se ha notificado tres caso de tosferina correspondiente a la semana epidemiológica numero 5 y 9 ,de los cuales uno ha sido confirmado y dos descartado por laboratorio el caso confirmado es de nacionalidad venezolana edad dos mes proveniente del barrios Nelson mándela , la edad en las que se ha presentado caso de tosferina es de 2 meses , Perteneciente Nelson mándela ,y nueva Jerusalén , uno de régimen indeterminado ,los tres fueron notificado por Hospital Napoleón Franco Pareja

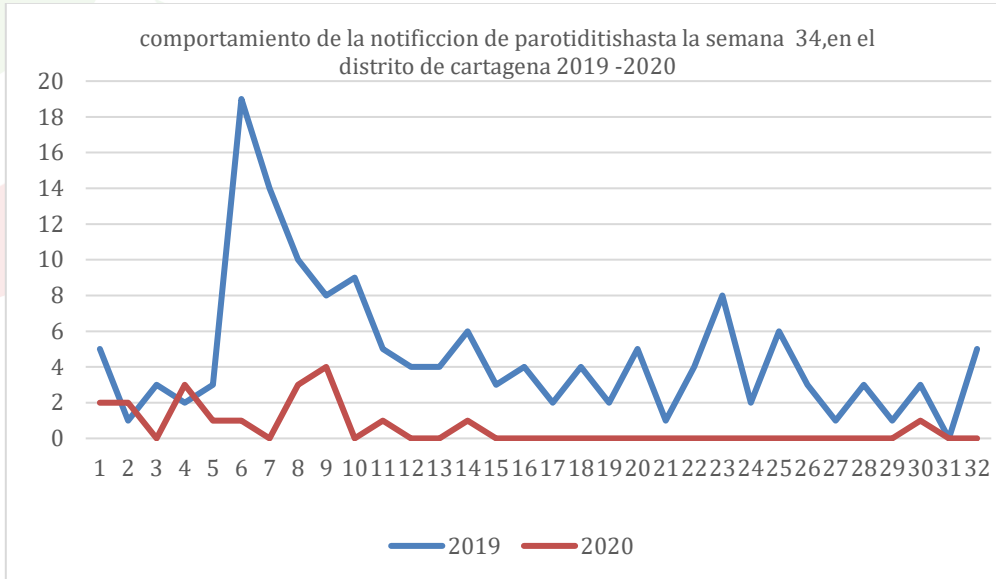
### PAROTIDISTIS

Hasta la semana epidemiológica número 34 de 2020 en el Distrito de Cartagena se han Notificado un total de 19 casos de Parotiditis, También se denota que existe un disminución en la notificación del 90 % en comparación con el año 2019 con una frecuencia absoluta de casos 154 casos reportados en el ( 2019)(ver figura 3).





**Figura 3. Comportamiento de la notificación de parotiditis hasta semana 34, en el distrito de Cartagena 2019 – 2020.**



FUENTE SIVIGILA 2019-2020 DADIS CARTEGENA

Con relación a las variables sociodemográfica se observa que del total de caso de parotiditis es de 19 en el distrito de Cartagena el sexo femenino presenta mayor número de caso con 58,8% (n= 11), Según grupo de edad el mayor porcentaje se encuentra de 11 a 20 años con 29,4% ((n=6), frente a la variable tipo de régimen de seguridad social, el porcentaje más alto fue el contributivo con 64,7% (n=13), en relación a la pertenencia étnica se presenta mayor proporción en otro con 100% (n=19), según el área donde más se presentan casos en la cabecera municipal con 100% (n=19). ver (r tabla 5).

**Tabla 5. Distribución casos de parotiditis según determinantes demográficos y sociales en Cartagena hasta semana epidemiológica número 34 del año 2020.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	11	58,8
	Masculino	8	41,2
Grupos de edad	Menores de un año	0	0,0
	1-10	4	23,5
	11-20	6	29,4
	21-30	3	17,6
	31-40	2	11,8
	41-50	1	5,9
	51-60	2	5,9





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

	<b>60 y mas años</b>	<b>1</b>	<b>5,9</b>
<b>Tipo de régimen</b>	<b>Contributivo</b>	<b>13</b>	<b>64,7</b>
	<b>Especial</b>	<b>2</b>	<b>11,8</b>
	<b>Excepción</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
	<b>Indeterminado</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
	<b>No afiliado</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
	<b>Subsidiado</b>	<b>4</b>	<b>23,5</b>
		<b>Indigena</b>	<b>0</b>
	<b>Gitano</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
	<b>Raizal</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
	<b>Palenquero</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Pertenencia étnica</b>	<b>Afrocolombiano</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
	<b>Otro</b>	<b>19</b>	<b>100,0</b>
<b>Area</b>	<b>Cabecera municipal</b>	<b>19</b>	<b>100,0</b>
	<b>Centro poblado</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
	<b>Rural Disperso</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>

19

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

Teniendo en cuenta la empresa administradora de planes de beneficio se observa que la que más casos presenta fue fuerzas armadas, bienestar ips con 17,6% casos n (3) (tabla 6).

**Tabla 6. Distribución caso de parotiditis según EAPB en el distrito de Cartagena hasta semana epidemiológica 34 del 2020**

EAPB	Casos	%
FUERZAS ARMADAS	2	11,8
COOMEVA E.P.S. S.A.	2	11,8
BIENESTRA IPS	3	17,6
CAJACOPI	1	5,9
COLSANITAS	1	5,9
OTROS	9	47,1
<b>Total general</b>	<b>19</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020

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 85% (n=12) del total notificado (tabla 7)

**Tabla 7 .Distribución de casos de parotiditis por localidad en el distrito de Cartagena hasta la semana 34 del 2020**

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	CRESPO	1	50
	BOCAGRANDE	1	50
			0,0
			0,0
			0,0
			0,0
	<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>100,0</b>
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA HERRERA	3	40
	LOS CEREZOS	1	20
	PRADO	1	20
	CERROS	1	20





	<b>OTROS</b>	<b>7</b>	
			<b>0,0</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>100,0</b>
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	<b>CAMPESTRE</b>	<b>1</b>	<b>50,0</b>
	<b>CARACOLES</b>	<b>1</b>	<b>50,0</b>
	<b>CALAMARES</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>
		<b>0</b>	<b>0,0</b>
		<b>0</b>	<b>0,0</b>
		<b>0</b>	<b>0,0</b>
		<b>0</b>	<b>0,0</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020

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 20% aportando a la carga de notificación fue el ips salud del caribe santa lucia con 26,3% casos (n 5). (Tabla 8).

**Tabla 8. Distribución caso de parotiditis según la UPGD en el distrito de Cartagena hasta la semana 34 del 2020**

<b>UPGD</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
<b>IPS SALUD DEL CARIBE SANTA LUCIA</b>	<b>5</b>	<b>26,3</b>
<b>COLSANITAS</b>	<b>2</b>	<b>10,5</b>
<b>BIENESTAR IPS</b>	<b>3</b>	<b>15,7</b>
<b>HOSPITAL NAVAL</b>	<b>2</b>	<b>10,5</b>
<b>IPS PORTO SALUD</b>	<b>1</b>	<b>5,2</b>
<b>OTROS</b>	<b>6</b>	<b>31,5</b>
<b>TOTAL</b>	<b>19</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020





## INDICADORES:

En el distrito de Cartagena se observa una incidencia de 0,19 casos de parotiditis por 100.000 habitantes.

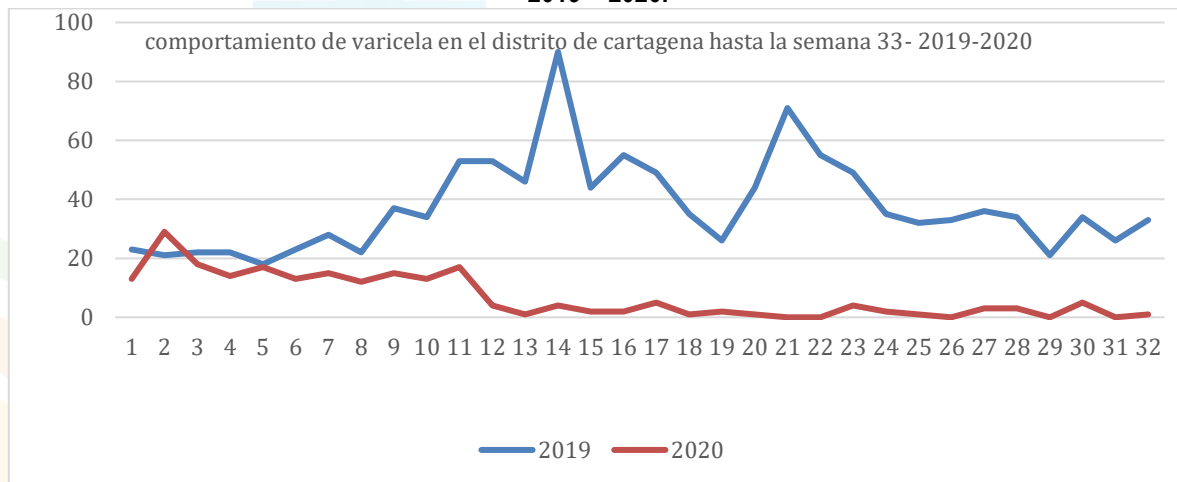
## TETANO ACCIDENTAL

Hasta la semana epidemiológica número 34 del año 2020 en el Distrito de Cartagena no se ha Notificado caso de tétanos accidental.

## VARICELA

Hasta la semana epidemiológica número 34 de 2020 en el Distrito de Cartagena se han Notificado un total de 217 casos de varicela, También se denota que existe una disminución en la notificación del 82% en comparación con el año 2019 con una frecuencia absoluta de 1202 casos notificados con 960 casos menos reportados. Ver (figura 4).

**Figura 4. Comportamiento de la notificación de varicela hasta semana 34, en el distrito de Cartagena 2019 – 2020.**



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020





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 56% (n= 127), Según grupo de edad el mayor porcentaje se encuentra en 21 -30años con 28,2% (n=62), frente a la variable tipo de régimen de seguridad social, el porcentaje más alto fue el contributivo con 56,9% (n=123), en relación a la pertenencia étnica se presenta mayor proporción en otro con 83,8% (n=182), según el área donde más se presentan casos en la cabecera municipal con 97,6% (n=211). (Ver tabla 9).

**Tabla 9. Distribución casos de varicela según determinantes demográficos y sociales en Cartagena hasta semana epidemiológica número 34 del año 2020.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	95	44
	Masculino	122	56
Grupos de edad	Menores de un año	5	2,3
	1-10 años	59	27,3
	11-20 años	46	21,2
	21-30años	62	28,2
	31-40 años	28	12,9
Grupos de edad	41-50 años	6	2,7
	51-60 años	8	3,7
	60 y mas años	2	0,92
Tipo de régimen	Contributivo	123	56,9
	Especial	6	2,7
	Excepción	17	7,8
	Indeterminado	24	10,6
	No afiliado	3	1,4
	Subsidiado	45	20,8
Pertenencia étnica	Indígena	0	0,0
	Gitano	0	0,0
	Raizal	1	0,5
	Palenquero	0	0,0
Pertenencia étnica	Afrocolombiano	34	15,3
	Otro	182	83,7
Area	Cabecera municipal	211	97,6
	Centro poblado	6	2,7
	Rural Disperso	0	0,0

Fuente: Sivigila. Dads, Cartagena, 2020







Teniendo en cuenta la empresa administradora de planes de beneficio se observa que la que más casos presenta fue SURA E.P.S con 16,6% (n=36), (tabla 10).

**Tabla 10. Distribución caso de varicela según EAPB en el distrito de Cartagena hasta semana epidemiológica 34 del 2020**

EAPB	Casos	%
SURA E.P.S	36	16,6
COOMEVA E.P.S. S.A.	32	14,8
SANITAS E.P.S. S.A.	25	11,5
COOSALUD ESS EPS-S	20	9,2
MUTUAL SER	19	8,7
Otras	92	42,1
<b>Total general</b>	<b>217</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020

Según la distribución por localidades en el distrito de Cartagena la que más aporta con mayor proporción es la localidad tres industrial y de la bahía que representa el 48,9% (n= 111) casos, .tabla11

**Tabla11 .Distribución de casos de varicela por localidad en el distrito de Cartagena hasta la semana 34 del 2020**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	BOSQUE	3	17,6
	BAYUNCA	5	23,5
	MANGA	3	11,8
	PUNTA CANOA	1	5,9
	BOCAGRANDE	1	5,9
	OTROS	6	35,3
	<b>TOTAL</b>	<b>19</b>	<b>100,0</b>
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	EL POZON	8	9,4
	LA ESPERANZA	5	5,9
	LA MARIA	4	4,7
	LAS PALMERAS	4	4,7





	<b>PASEO BOLIVAR</b>	<b>4</b>	<b>4,7</b>
	<b>OTROS</b>	<b>64</b>	<b>70,6</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>89</b>	<b>100,0</b>
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	<b>SAN JOSE DE LOS CAMPANOS</b>	<b>9</b>	<b>8,3</b>
	<b>SAN FERNANDO</b>	<b>8</b>	<b>7,4</b>
	<b>TERNERA</b>	<b>22</b>	<b>17,5</b>
	<b>VISTA HERMOSA</b>	<b>4</b>	<b>3,7</b>
	<b>SAN PEDRO</b>	<b>4</b>	<b>3,7</b>
	<b>OTROS</b>	<b>62</b>	<b>65,7</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>111</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020

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 13.4% aportando a la carga de notificación fue ips del caribe a con 26 casos ver (Tabla 12).

**Tabla 12. Distribución caso de varicela según la UPGD en el distrito de Cartagena hasta la semana 34 del 2020**

<b>UPGD</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
<b>IPS SALUD DEL CARIBE SANTA LUCIA</b>	<b>26</b>	<b>12,0</b>
<b>HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA</b>	<b>14</b>	<b>6,4</b>
<b>CHRISTUS SINERGIA SANTA LUCIA</b>	<b>19</b>	<b>8,7</b>
<b>CLINICA NUESTRA SEDE CARTAGENA</b>	<b>10</b>	<b>4,6</b>
<b>BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA</b>	<b>11</b>	<b>5,0</b>
<b>OTROS</b>	<b>137</b>	<b>62,9</b>
	<b>217</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

Hasta semana número 34 de 2020 en el distrito de Cartagena se ha notificado un caso de muerte por varicela, de un menor de 2 años de la localidad 3 del régimen contributivo nueva eps notificado por la clínica del Bosque la cual fue descartada.

Se ha notificado 21 casos de varicela en el centro penitenciario de Cartagena en las semanas 15, 16, 17, 19, 23, 24, 25, 27, 30 y 32 sexo masculino, de 19, 21, 22, 23, 25, 26, 29, 27, 34, 29, 31, 34, 35, 38, 41 y 46 años de edad

En la semana número 34 de 2020 tenemos una tasa de Mortalidad de cero.

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

Hasta la semana epidemiológica número 34 se ha notificado 4 casos correspondiente a las semanas 2, 10, 28 y 32 del año 2020 en el Distrito de Cartagena dos de sexo masculino y dos femenino edad 4, 2 meses, 1 y 73 años, barrios 20 de julio, el cabrero, villa corelca y torices localidad 3 y 2 dos de régimen subsidiado y dos de régimen contributivo notificados por la uci del caribe santa cruz de bocagrande, Hospital Napoleón Franco Pareja, Gestión salud san Fernando y bienestar ips, EAPB coosalud, seguro Bolívar, mutual ser y nueva eps, uno condición final muerto

### **SARAMPIÓN Y RUBEOLA**

Hasta la semana epidemiológica número 34 del año 2020 en el Distrito de Cartagena se han Notificado un caso sospechoso de Sarampión en la semana 19 de una paciente sexo femenino edad 7 meses de edad del barrio Olaya herrera, notificada por el Hospital infantil Napoleón Franco parejas de EPS mutual que fue descartado por laboratorio.

Con relación al **Síndrome De Rubeola Congénita** no se observa notificación de este evento en lo recorrido del año 2020.

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

Para lo corrido del año 2020, 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.





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

## **SINDROME DE RUBEOLA CONGENITA**

Hasta la semana epidemiológica número 34 del año 2020 en el Distrito de Cartagena no se han Notificado casos del evento SRC.

## **DIFTERIA**

Hasta la semana epidemiológica número 34 de 2020 en el Distrito de Cartagena no se han Notificado casos del evento difteria.

