



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

## COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LOS EVENTOS INMUNNOPREVENIBLES SEMANA EPIDEMIOLOGICA NÚMERO 44 - 2020

**JOHANA BUENO**  
Director DADIS

**OSCAR JOSUE LINDO SIERRA**  
Director Operativo de Salud Pública

**EVA MASSIEL PEREZ TORRES**  
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 INMUNOPREVENIBLES SEMANA EPIDEMIOLOGICA NÚMERO 44- 2020

### MENINGITIS BACTERIANAS Y ENFERMEDAD MENINGOCOCICA

Hasta la semana epidemiológica número 44 de 2020 en el Distrito de Cartagena se ha Notificado cinco caso de meningitis bacterianas un caso confirmado por haemophilus influenzae uno por spneumococo uno descartado por error de digitación , uno descartado por laboratorio y uno permanece como probable , 2 de sexo masculino 2 de sexo femenino edades 4 meses , 26, 58 años de localidad 3 y uno de localidad 1 barrio Nelson mándela , bayunca y providencia EAPB coosalud , mutual notificado por Hospital Napoleón , Franco Pareja , ese Cartagena de india y clínica blas de lezo , dos con condición final muerto 2 de regímenes subsidiado uno contributivo .

### TOS FERINA

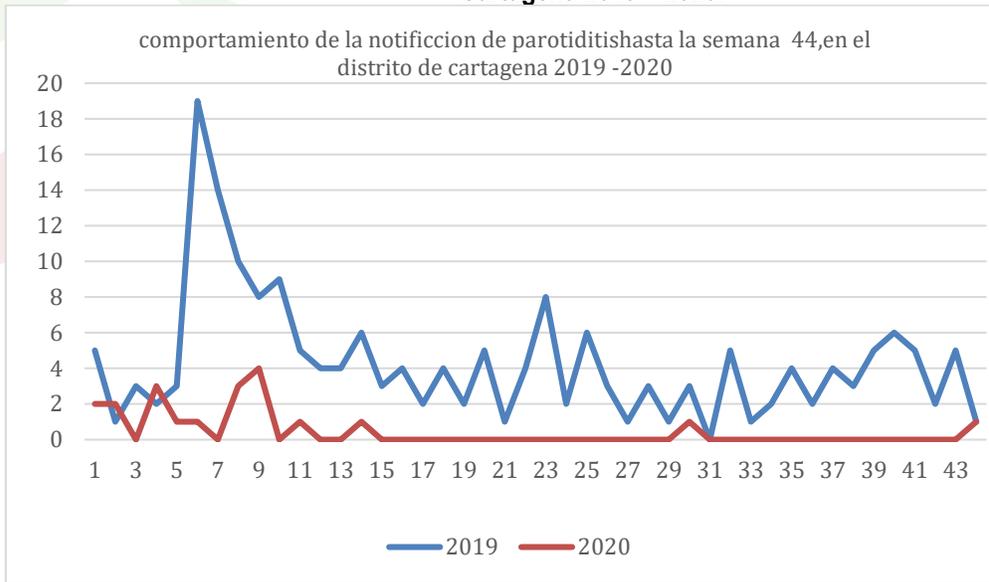
Hasta la semana epidemiológica número 44 del 2020 en el Distrito de Cartagena se ha notificado tres caso de tosferina correspondiente a la semana epidemiológica numero 5 y 9 ,de los cuales uno ha sido confirmado y dos descartado por laboratorio el caso confirmado es de nacionalidad venezolana edad dos mes proveniente del barrios Nelson mándela , la edad en las que se ha presentado caso de tosferina es de 2 meses , Pertenece Nelson mándela ,y nueva Jerusalén , uno de régimen indeterminado ,los tres fueron notificado por Hospital Napoleón Franco Pareja

### PAROTIDITIS

Hasta la semana epidemiológica número 44 de 2020 en el Distrito de Cartagena se han Notificado un total de 20 casos de Parotiditis, También se denota que existe un disminución en la notificación del 92 % en comparación con el año 2019 con una frecuencia absoluta de casos 191 casos reportados en el ( 2019)(ver figura 3).



**Figura 3. Comportamiento de la notificación de parotiditis hasta semana 44, 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 60% (n= 12), Según grupo de edad el mayor porcentaje se encuentra de 11 a 20 años con 30% ((n=6), frente a la variable tipo de régimen de seguridad social, el porcentaje más alto fue el contributivo con 70% (n=14), en relación a la pertenencia étnica se presenta mayor proporción en otro con 100% (n=20), según el área donde más se presentan casos en la cabecera municipal con 100% (n=20). ver (r tabla 5).

**Tabla 5. Distribución casos de parotiditis según determinantes demográficos y sociales en Cartagena hasta semana epidemiológica número 44 del año 2020.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	12	60
	Masculino	8	40
	Menores de un año	0	0,0
	1-10	4	30
	11-20	6	30
	21-30	3	15
	31-40	2	10





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

<b>Grupos de edad</b>	<b>41-50</b>	<b>1</b>	<b>5,0</b>
	<b>51-60</b>	<b>2</b>	<b>5,0</b>
	<b>60 y mas años</b>	<b>2</b>	<b>10</b>
<b>Tipo de régimen</b>	<b>Contributivo</b>	<b>14</b>	<b>70</b>
	<b>Especial</b>	<b>2</b>	<b>10</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>20</b>
	<b>Indígena</b>	<b>0</b>	<b>0,0</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>20</b>	<b>100,0</b>
<b>Area</b>	<b>Cabecera municipal</b>	<b>20</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>
			<b>20</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020





Teniendo en cuenta la empresa administradora de planes de beneficio se observa que la que más casos presenta fue fuerzas armadas, bienestar ips con 20% casos n (4) (tabla 6).

**Tabla 6. Distribución caso de parotiditis según EAPB en el distrito de Cartagena hasta semana epidemiológica 44 del 2020**

EAPB	Casos	%
FUERZAS ARMADAS	2	10
COOMEVA E.P.S. S.A.	2	10
BIENESTRA IPS	4	20
CAJACOPI	1	5,0
COLSANITAS	1	5,0
OTROS	9	45
<b>Total general</b>	<b>20</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 65% (n=13) del total notificado (tabla 7 )

**Tabla 7 .Distribución de casos de parotiditis por localidad en el distrito de Cartagena hasta la semana 44 del 2020**

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	CRESPO	1	33,3
	BOCAGRANDE	1	33,3
	LA GLORIA	1	33,3
			0,0
			0,0
			0,0
	<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA HERRERA	3	23,0
	LOS CEREZOS	1	7,69





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

	PRADO	1	7,69
	CERROS	1	7,69
	OTROS	7	53,8
			0,0
	<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>100,0</b>
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	CAMPESTRE	1	33,3
	CARACOLES	1	33,3
	CALAMARES	1	33,3
		0	0,0
		0	0,0
		0	0,0
	<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 25% aportando a la carga de notificación fue el ips salud del caribe santa lucia con numero de casos (n 5). (Tabla 8).

**Tabla 8. Distribución caso de parotiditis según la UPGD en el distrito de Cartagena hasta la semana 44 del 2020**

<b>UPGD</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
<b>IPS SALUD DEL CARIBE SANTA LUCIA</b>	<b>5</b>	<b>25</b>
<b>COLSANITAS</b>	<b>2</b>	<b>10</b>
<b>BIENESTAR IPS</b>	<b>4</b>	<b>20</b>
<b>HOSPITAL NAVAL</b>	<b>2</b>	<b>10</b>
<b>IPS PORTO SALUD</b>	<b>1</b>	<b>5,</b>
<b>OTROS</b>	<b>6</b>	<b>30</b>
<b>TOTAL</b>	<b>20</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 44 Se ha presentado un caso notificado en la semana epidemiológica número 39 del año 2020 de sexo femenino edad 65 años localidad 2 barrio el pozón perteneciente al régimen subsidiado EAPB coosalud , notificado por la clínica general del caribe condición final muerto .

## VARICELA

Hasta la semana epidemiológica número 44 de 2020 en el Distrito de Cartagena se han Notificado un total de 234 casos de varicela, También se denota que existe una disminución en la notificación del 83% en comparación con el año 2019 con una frecuencia absoluta de 1656 casos notificados con 1422 casos menos reportados. Ver (figura 4).

**Figura 4. Comportamiento de la notificación de varicela hasta semana 44, 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= 132), Según grupo de edad el mayor porcentaje se encuentra en 21 -30años con 27% (n=63), frente a la variable tipo de régimen de seguridad social, el porcentaje más alto fue el contributivo con 57,9% (n=136), en relación a la pertenencia étnica se presenta mayor proporción en otro con 84,1% (n=197), según el área donde más se presentan casos en la cabecera municipal con 96,6% (n=226). (Ver tabla 9).

**Tabla 9. Distribución casos de varicela según determinantes demográficos y sociales en Cartagena hasta semana epidemiológica número 44 del año 2020.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	102	43,3
	Masculino	132	56,7
	Menores de un año	4	1,7





	1-10 años	60	25,8
	11-20 años	52	22,3
	21-30 años	63	27,0
	31-40 años	32	13,3
Grupos de edad	41-50 años	11	4,7
	51-60 años	8	3,4
	60 y mas años	4	1,7
Tipo de régimen	Contributivo	136	57,9
	Especial	7	3,0
	Excepción	18	7,7
	Indeterminado	24	10,3
	No afiliado	2	0,9
	Subsidiado	47	20,2
	Indígena	0	0,0
Pertenenencia étnica	Gitano	0	0,0
	Raizal	1	0,4
	Palenquero	0	0,0
	Afrocolombiano	36	15,5
	Otro	197	84,1
Area	Cabecera municipal	226	96,6
	Centro poblado	8	3,4
	Rural Disperso	0	0,0
			234

Fuente: Sivigila, Dadis, 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=39), (tabla 10).

**Tabla 10. Distribución caso de varicela según EAPB en el distrito de Cartagena hasta semana epidemiológica 44 del 2020**

EAPB	Casos	%
<b>SURA E.P.S</b>	<b>39</b>	<b>16,6</b>
<b>COOMEVA E.P.S. S.A.</b>	<b>32</b>	<b>14,8</b>
<b>SANITAS E.P.S. S.A.</b>	<b>25</b>	<b>11,5</b>
<b>COOSALUD ESS EPS-S</b>	<b>20</b>	<b>9,2</b>
<b>MUTUAL SER</b>	<b>19</b>	<b>8,7</b>
<b>Otras</b>	<b>99</b>	<b>42,1</b>
<b>Total general</b>	<b>234</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= 115) casos, .tabla11

**Tabla11 .Distribución de casos de varicela por localidad en el distrito de Cartagena hasta la semana 44 del 2020**

<b>Localidad</b>	<b>Barrio</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	<b>BOSQUE</b>	<b>3</b>	<b>17,6</b>
	<b>BAYUNCA</b>	<b>5</b>	<b>23,5</b>
	<b>MANGA</b>	<b>3</b>	<b>11,8</b>
	<b>PUNTA CANOA</b>	<b>1</b>	<b>5,9</b>
	<b>BOCAGRANDE</b>	<b>1</b>	<b>5,9</b>
	<b>OTROS</b>	<b>6</b>	<b>35,3</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>19</b>	<b>100,0</b>
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	<b>EL POZON</b>	<b>8</b>	<b>9,4</b>
	<b>LA ESPERANZA</b>	<b>5</b>	<b>5,9</b>
	<b>LA MARIA</b>	<b>4</b>	<b>4,7</b>
	<b>LAS PALMERAS</b>	<b>4</b>	<b>4,7</b>
	<b>PASEO BOLIVAR</b>	<b>4</b>	<b>4,7</b>
	<b>OTROS</b>	<b>65</b>	<b>70,6</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>90</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>24</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>64</b>	<b>65,7</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>115</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 12.8% aportando a la carga de notificación fue ips del caribe a con 30 casos ver (Tabla 12).

**Tabla 12. Distribución caso de varicela según la UPGD en el distrito de Cartagena hasta la semana 44 del 2020**

UPGD	Casos	%
IPS SALUD DEL CARIBE SANTA LUCIA	30	12,8
HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA	14	6,0
CHRISTUS SINERGIA SANTA LUCIA	24	10,3
CLINICA NUESTRA SEDE CARTAGENA	15	6,4
BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA	13	5,5
OTROS	138	58,7
	234	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020

Hasta semana número 41 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 24 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

Hasta la semana número 44 de 2020 tenemos una tasa de Mortalidad de cero.

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

Hasta la semana epidemiológica número 44 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 el cual fue descartado por unidad de análisis





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

## SARAMPIÓN Y RUBEOLA

Hasta la semana epidemiológica número 44 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 del barrio Olaya herrera, notificada por el Hospital infantil Napoleón Franco parejas de EPS mutual que fue descartado por laboratorio

Se ha Notificado un caso sospechoso de rubeola en la semana 33 de un paciente sexo femenino edad 32 años del barrio Bosque, notificada por el Fundación social promoción de vida de EPS caja copi .

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.

## SINDROME DE RUBEOLA CONGENITA

Hasta la semana epidemiológica número 44 del año 2020 en el Distrito de Cartagena no se han Notificado casos del evento SRC.

## DIFTERIA

Hasta la semana epidemiológica número 44 de 2020 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.