



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 16 –  
AÑO 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:**  
**DISARIS SALAS PEÑA**  
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

INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS- SEMANA 16 D, T y C. AÑO 2019



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

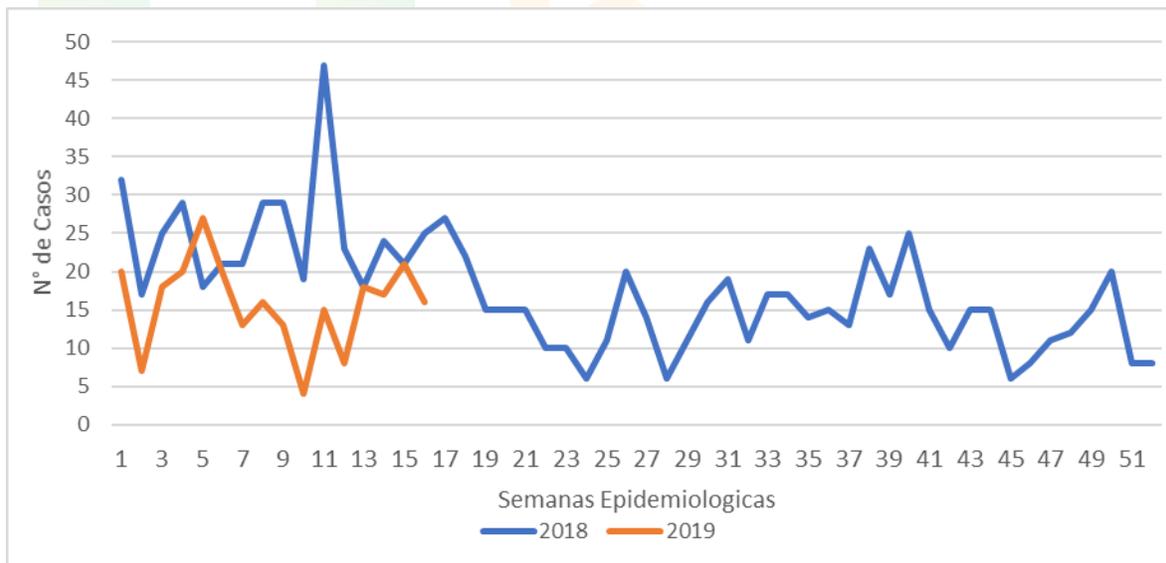
## INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 16 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2019.

Durante el año **2019** hasta la semana 16 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 253 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 16 del año 2019 es de 24,4 casos por 100.000 habitantes

Con respecto al año 2018 se observa una disminución en el número de casos reportados al subsistema SIVIGILA, donde se registra en el año 2019 en la semana 16 (n=16) comparado con el año anterior con (n=25) en la misma semana. Ver figura 1.

**Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 16 en el Distrito de Cartagena 2018 y 2019.**



Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018 - 2019.

Teniendo en cuenta la distribución en la notificación de intoxicaciones por sustancias químicas según los factores demográficos y sociales se denota que el 79.1% (n=200) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etario de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 32.8% (n=83), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 78.3% (n=198), y por area de ocurrencia el 93.7% (n=237) fue en la cabecera municipal. Ver tabla 1.



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**Tabla 1. Distribución casos de Intoxicación de sustancias Químicas según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 16 año 2019.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	200	79,1
	Femenino	53	20,9
EDAD	1-10	18	7,1
	11-20	83	32,8
	21-30	70	27,7
	31-40	49	19,4
	41-50	18	7,1
	51-60	12	4,7
	61-70	3	1,2
	71 y mas años	3	1,2
Tipo de régimen	Contributivo	38	15,0
	Especial	6	2,4
	Particular	1	0,4
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	10	4,0
	Subsidiado	198	78,3
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	73	28,9
	Otro	180	71,1
Área	Cabecera municipal	237	93,7
	Centro poblado	16	6,3
			<b>253</b>

Fuente: SIMIGILA Cartagena 2019.

Al revisar el comportamiento de casos de las Intoxicaciones por sustancias químicas según localidad de residencia, se observa que la Localidad de la Virgen fue donde se presentó el mayor número de casos con un 36.0% (n=91), le sigue la Localidad Industrial con 31.2% (n=79) y finalmente la Localidad Histórica con un 30.8% (n=78). Ver tabla 3.



Gana  
Cartagena y  
Ganamos todos

**Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 16 año 2019.**

Localidad	Casos	%
La Virgen	91	36,0
Industrial	79	31,2
Histórica	78	30,8
Sin Información	5	2,0
<b>Total</b>	<b>253</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIMGILA Cartagena 2019.

Teniendo en cuenta la Unidad Primaria Generadora de Datos (UPGD) que notifica el evento, se observa que CEMIC SAS es en donde más se registraron casos por intoxicación semana epidemiológica No. 16 con un 32,8% (n=83), seguida de la Fundación Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo con un 22,9% (n=58); el tercer lugar lo ocupó Clínica San Felipe De Baraja con un 8,3% (n=21), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 16 año 2019.**

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	83	32,8
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	58	22,9
Clínica San Felipe De Barajas Sas	21	8,3
Asociación Niños De Papel	18	7,1
Clínica Madre Bernarda	12	4,7
Clínica Cartagena Del Mar	9	3,6
Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja	7	2,8
Salud Total	4	1,6
Hospital Universitario Del Caribe	4	1,6
Otras	37	14,6
<b>Total</b>	<b>253</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIMGILA Cartagena 2019.



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Intoxicación por afiliación a EAPB, se evidencia la EAPB Mutua Ser ESS registra el mayor número de casos con un 56.9% (n=144); Seguido de Coosalud con un 6.3% (n=16) y finalmente le sigue Nueva EPS con un 4.0% (n=10) y así sucesivamente, ver tabla 4.

**Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 16 año 2019.**

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	144	56,9
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda. Coosalud Ltda.	16	6,3
Comfamiliar	13	5,1
Salud Total	10	4,0
Nueva EPS	10	4,0
Otras	60	23,7
<b>Total</b>	<b>253</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIMGILA Cartagena 2019.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar que el 70.8% (n=179) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo Intencional Psicoactiva, le sigue con un 11.9%(n=30) casos de tipo Desconocida y de exposición Accidental 11,5%(n=29) y así sucesivamente. Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 16- Año 2019.**

Tipo De Exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	179	70,8
Desconocida	30	11,9
Accidental	29	11,5
Automedicación	6	2,4
Posible Acto Delictivo	4	1,6
Ocupacional	3	1,2
Posible Acto Homicida	2	0,8
Suicidio Consumado	0	0,0
<b>Total</b>	<b>253</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIMGILA Cartagena 2019.



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

El lugar donde más se producen los casos de intoxicación son en bares y tabernas con un 36,0% con (n=91) le sigue vía pública o parque con 34,2%(n=81) y así sucesivamente hogar 23,6%(n=56). Ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 16– Año 2019.**

LUGAR DONDE SE PRODUJO LA INTOXICACION	Casos	%
Bares Y Tabernas	91	36,0
Vía Publica /Parque	86	34,0
Hogar	61	24,1
Lugar De Trabajo	12	4,7
Establecimiento Comercial	3	1,2
Establecimiento Educativo	0	0,0
Establecimiento Militar	0	0,0
Otras	0	0,0
<b>total</b>	<b>253</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIMGILA Cartagena 2019

Teniendo en cuenta el comportamiento del evento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el grupo de sustancia se observa que el mayor el número de casos de intoxicación fue por sustancias Psicoactivas con un 78.7%(n=199), seguido de medicamentos por un 7.5% (n=19), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

**Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 16– Año 2019.**

GRUPO DE SUSTANCIA	Casos	%
Psicoactivas	199	78,7
Medicamentos	19	7,5
Plaguicidas	17	6,7
Otras Sustancias	8	3,2
Solventes	5	2,0
Gases	4	1,6
Metales Pesados	1	0,4
Metanol	0	0,0
<b>Total</b>	<b>253</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIMGILA Cartagena 2019



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos