



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 49 – AÑO  
2018**

**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**  
**2018**



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

## Contenido

INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS- SEMANA 49 CARTAGENA D, T y C.  
AÑO 2018. 3



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

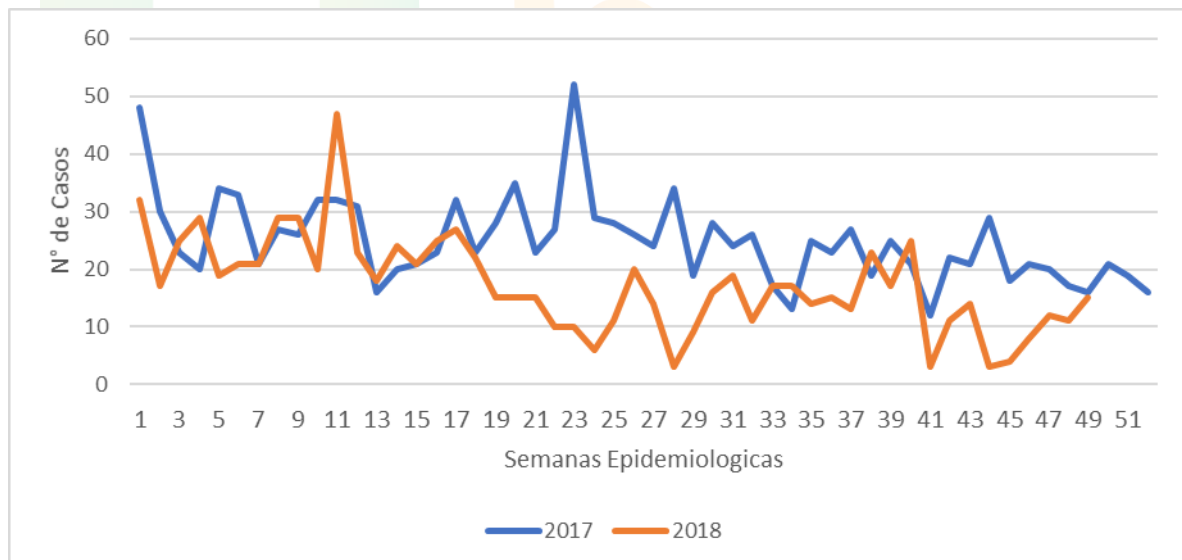
## INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 49 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2018.

Durante el año **2018** hasta la semana 49 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 845 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 49 del año 2018 es de 81,5 casos por 100.000 habitantes

Con respecto al año 2017 se observa una disminución en el número de casos reportados al subsistema SIVIGILA, donde se registra en el año 2018 en la semana 49 (n=15) comparado con el año anterior con (n=16) en la misma semana. Ver figura 1.

**Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 49 en el Distrito de Cartagena 2017 y 2018.**



Fuente: SIVIGILA Cartagena 2017 - 2018.

Teniendo en cuenta la distribución en la notificación de intoxicaciones por sustancias químicas según los factores demográficos y sociales se denota que el 69.3% (n=586) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 42.4% (n=358), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 72.7% (n=614), y por area de ocurrencia el 93.7% (n=792) 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 49 año 2018.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	586	69,3
	Femenino	259	30,7
EDAD	1-10	47	5,6
	11-20	358	42,4
	21-30	224	26,5
	31-40	141	16,7
	41-50	41	4,9
	51-60	20	2,4
	61-70	11	1,3
	71 y más años	3	0,4
Tipo de régimen	Contributivo	178	21,1
	Especial	16	1,9
	Particular	8	0,9
	Indeterminado	2	0,2
	No afiliado	27	3,2
	Subsidiado	614	72,7
Pertenencia étnica	Raizal	1	0,1
	Afrocolombiano	318	37,6
	Otro	519	61,4
Área	Cabecera municipal	792	93,7
	Centro poblado	53	6,3
<b>Total</b>			<b>845</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.

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 37.4% (n=307), le sigue la Localidad Industrial con 30.2% (n=248) y finalmente la Localidad Histórica con un 27.9% (n=229). Ver tabla 3.



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

**Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 49 año 2018.**

Localidad	Casos	%
La Virgen	316	37,4
Industrial	257	30,4
La Histórica	234	27,7
Sin Información	38	4,5
<b>Total</b>	<b>845</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.

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. 49 con un 23,6% (n=199), seguida de la FUNDACION DESARROLLO HUMANO JUAN CARLOS MARRUGO con un 14,9% (n=126); el tercer lugar lo ocupó CLÍNICA SAN FELIPE DE BARAJAS con un 10,2% (n=86), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 49 año 2018.**

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	199	23,6
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	126	14,9
Asociación Niños De Papel	86	10,2
Clínica San Felipe De Barajas Sas	80	9,5
Gestión Salud Sas-San Fernando	52	6,2
Hospital Universitario	31	3,7
Clínica Madre Bernarda	27	3,2
Clínica La Misericordia	25	3,0
Clínica Dumian El Bosque	25	3,0
Otras	194	23,0
<b>Total</b>	<b>845</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.



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 41.8% (n=353); Seguido de Coosalud con un 9.7% (n=82) y le sigue Comfamiliar LTDA con un 7.5% (n=63) y así sucesivamente, ver tabla 4.

**Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 49 año 2018.**

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	353	41,8
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda. Coosalud Ltda.	82	9,7
Ccf De Cartagena Comfamiliar Cartagena	63	7,5
Salud Total	51	6,0
Coomeva E.P.S. S.A.	32	3,8
Otras	264	31,2
<b>TOTAL</b>	<b>845</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 59.1% (n=499) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo psicoactiva, le sigue con un 13.5%(n=114) de casos de tipo suicidio consumado seguida de un 10.8%(n=91) el tipo de exposición accidental y así sucesivamente. Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 49– Año 2018.**

Tipo de exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	499	59,1
Suicidio Consumado	114	13,5
Accidental	91	10,8
Desconocida	83	9,8
Automedicación	16	1,9
Posible Acto Delictivo	15	1,8
Ocupacional	8	0,9
Posible Acto Homicida	4	0,5
<b>Total</b>	<b>845</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

El lugar donde más se producen los casos de intoxicación son en la vía pública o parque con un 38,0% con (n=321) le sigue hogar con 28,2%(n=238) y así sucesivamente bares y tabernas 26,0%(n=220). Ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 48– Año 2018.**

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Publica /Parque	321	38,0
Hogar	238	28,2
Bares Y Tabernas	220	26,0
Lugar De Trabajo	26	3,1
Establecimiento Educativo	22	2,6
Establecimiento Comercial	14	1,7
Establecimiento Militar	2	0,2
Otras	2	0,2
<b>Total</b>	<b>845</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018

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 68.3% (n=577), seguido de medicamentos por un 16.0% (n=135), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

**Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 49– Año 2018.**

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	577	68,3
Medicamentos	135	16,0
Plaguicidas	63	7,5
Otras Sustancias	51	6,0
Solventes	12	1,4
Gases	4	0,5
Metales Pesados	2	0,2
Metanol	1	0,1
<b>Total</b>	<b>845</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos