



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 51 – 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 51 CARTAGENA D, T y C.  
AÑO 2018. 3



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

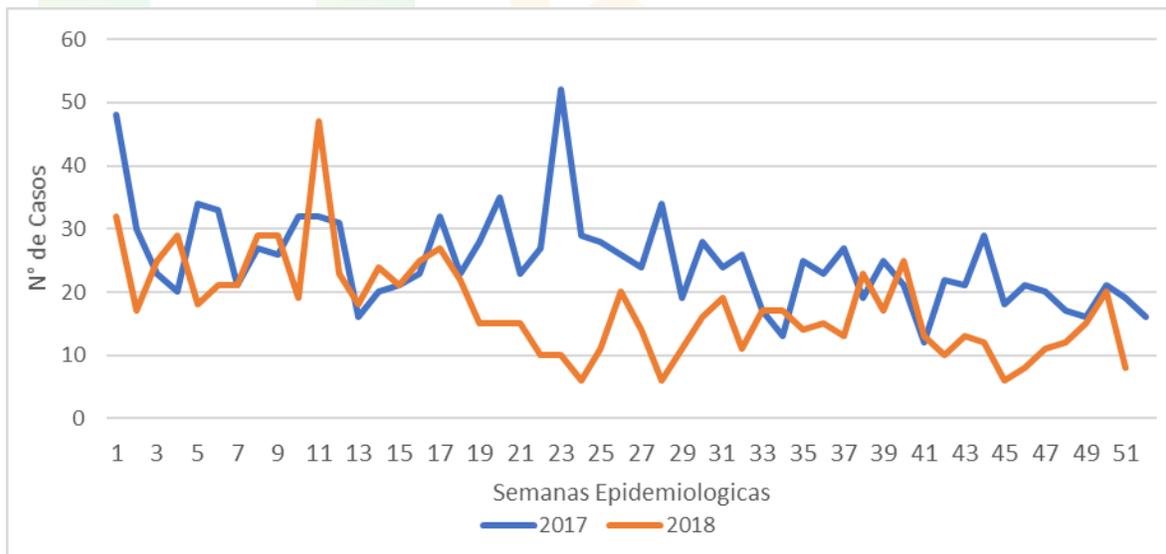
## INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 51 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2018.

Durante el año **2018** hasta la semana 51 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 895 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 51 del año 2018 es de 86,3 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 51 (n=8) comparado con el año anterior con (n=19) en la misma semana. Ver figura 1.

**Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 51 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 70.5% (n=631) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etario de mayor registro está entre 11 a 20 años con un 41.8% (n=374), según el tipo de régimen el mayor registro está en el régimen subsidiado con un 73.0% (n=653), y por área de ocurrencia el 93.6% (n=838) 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 51 año 2018.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	631	70,5
	Femenino	264	29,5
Edad	1-10	50	5,6
	11-20	374	41,8
	21-30	238	26,6
	31-40	151	16,9
	41-50	45	5,0
	51-60	21	2,3
	61-70	12	1,3
	71 y mas años	4	0,4
Tipo de régimen	Contributivo	184	20,6
	Especial	16	1,8
	Particular	8	0,9
	Indeterminado	2	0,2
	No afiliado	32	3,6
	Subsidiado	653	73,0
Pertenencia étnica	Raizal	1	0,1
	Afrocolombiano	329	36,8
	Otro	558	62,3
Área	Cabecera municipal	838	93,6
	Centro poblado	56	6,3
<b>Total</b>			<b>895</b>

Fuente: SIMIGILA 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 36.8% (n=329), le sigue la Localidad Industrial con 30.9% (n=277) y finalmente la Localidad Histórica con un 28.0% (n=251). Ver tabla 3.



Gana  
Cartagena y  
Ganamos todos

**Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 51 año 2018.**

Localidad	Casos	%
La Virgen	329	36,8
Industrial	277	30,9
La Histórica	251	28,0
Sin Información	38	4,2
<b>Total</b>	<b>895</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIMIGILA 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. 51 con un 24,5% (n=219), seguida de la FUNDACION DESARROLLO HUMANO JUAN CARLOS MARRUGO con un 14,7% (n=132); el tercer lugar lo ocupó Asociación niños de papel con un 10,2% (n=91), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 51 año 2018.**

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	219	24,5
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	132	14,7
Asociación Niños De Papel	91	10,2
Clínica San Felipe De Barajas Sas	84	9,4
Gestión Salud Sas-San Fernando	54	6,0
Hospital Universitario	32	3,6
Clínica Madre Bernarda	28	3,1
Clínica Dumian El Bosque	26	2,9
Clínica La Misericordia	25	2,8
Otras	204	22,8
<b>Total</b>	<b>895</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIMIGILA 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 42.5% (n=380); Seguido de Coosalud con un 9.8% (n=88) y le sigue Comfamiliar LTDA con un 7.3% (n=65) y así sucesivamente, ver tabla 4.

**Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 51 año 2018.**

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	380	42,5
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda. Coosalud Ltda.	88	9,8
Ccf De Cartagena Comfamiliar Cartagena	65	7,3
Salud Total	51	5,7
Coomeva E.P.S. S.A.	36	4,0
Otras	275	30,7
<b>Total</b>	<b>895</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIMGILA Cartagena 2018.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 61.7% (n=552) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo psicoactiva, le sigue con un 12.5%(n=112) de casos de tipo suicidio consumado seguida de un 10.7%(n=96) el tipo de exposición accidental y así sucesivamente. Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 51– Año 2018.**

Tipo de exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	552	61,7
Suicidio Consumado	112	12,5
Accidental	96	10,7
Desconocida	89	9,9
Automedicación	17	1,9
Posible Acto Delictivo	16	1,8
Ocupacional	9	1,0
Posible Acto Homicida	4	0,4
<b>Total</b>	<b>895</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIMGILA 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 38,8% con (n=347) le sigue hogar con 27,4%(n=245) y así sucesivamente bares y tabernas 26,6%(n=238). Ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 51– Año 2018.**

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Publica /Parque	347	38,8
Hogar	245	27,4
Bares Y Tabernas	238	26,6
Lugar De Trabajo	25	2,8
Establecimiento Educativo	22	2,5
Establecimiento Comercial	14	1,6
Establecimiento Militar	2	0,2
Otras	2	0,2
<b>Total</b>	<b>895</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIMIGILA 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 69.6% (n=623), seguido de medicamentos por un 15.2% (n=136), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

**Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 51– Año 2018.**

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	623	69,6
Medicamentos	136	15,2
Plaguicidas	64	7,2
Otras Sustancias	53	5,9
Solventes	12	1,3
Gases	4	0,4
Metales Pesados	2	0,2
Metanol	1	0,1
<b>Total</b>	<b>895</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIMIGILA Cartagena 2018



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos