



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 52 – 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 52 CARTAGENA D, T y C.  
AÑO 2018. 3



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

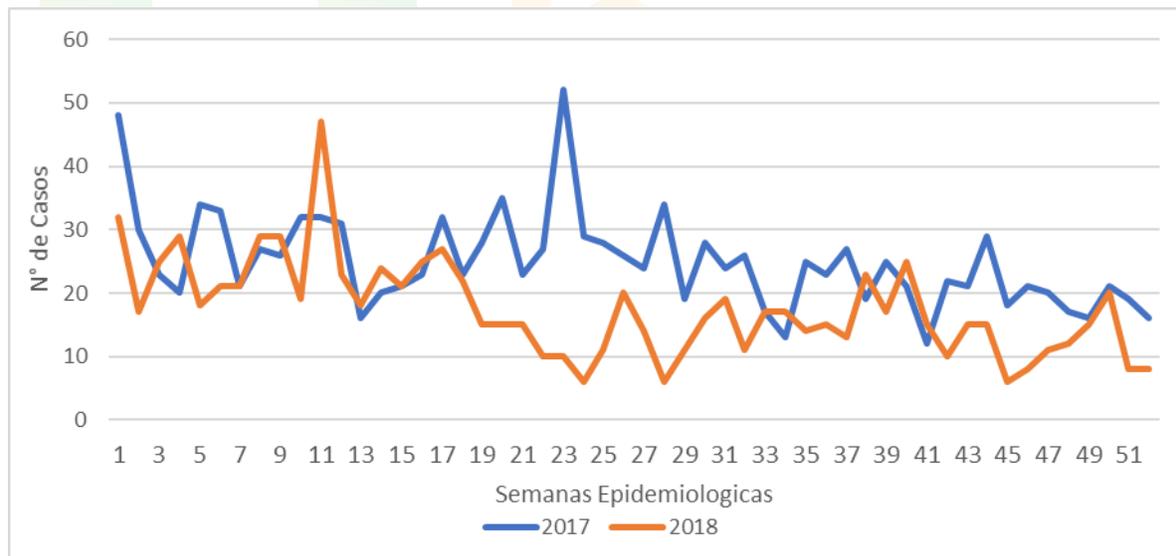
## INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 52 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2018.

Durante el año **2018** hasta la semana 52 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 910 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 52 del año 2018 es de 87,8 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 52 (n=8) 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 52 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 70.7% (n=643) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 42.1% (n=383), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 73.0% (n=664), y por area de ocurrencia el 93.5% (n=851) 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 52 año 2018.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	643	70,7
	Femenino	267	29,3
EDAD	1-10	51	5,6
	11-20	383	42,1
	21-30	240	26,4
	31-40	153	16,8
	41-50	46	5,1
	51-60	21	2,3
	61-70	12	1,3
	71 y más años	4	0,4
Tipo de régimen	Contributivo	188	20,7
	Especial	16	1,8
	Particular	8	0,9
	Indeterminado	2	0,2
	No afiliado	32	3,5
	Subsidiado	664	73,0
Pertenencia étnica	Raizal	1	0,1
	Afrocolombiano	336	36,9
	Otro	566	62,2
Area	Cabecera municipal	851	93,5
	Centro poblado	59	6,5
			<b>910</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 36.8% (n=335), le sigue la Localidad Industrial con 30.8% (n=280) y finalmente la Localidad Histórica con un 28.1% (n=256). Ver tabla 3.



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 52 año 2018.**

Localidad	Casos	%
La Virgen	335	36,8
Industrial	280	30,8
La Histórica	256	28,1
Sin Información	39	4,3
<b>Total</b>	<b>910</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. 52 con un 24,4% (n=222), seguida de la FUNDACION DESARROLLO HUMANO JUAN CARLOS MARRUGO con un 14,8% (n=135); el tercer lugar lo ocupó Asociación niños de papel con un 10,2% (n=93), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 52 año 2018.**

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	222	24,4
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	135	14,8
Asociación Niños De Papel	93	10,2
Clínica San Felipe De Barajas Sas	85	9,3
Gestión Salud Sas-San Fernando	54	5,9
Hospital Universitario	32	3,5
Clínica Madre Bernarda	28	3,1
Clínica Dumian El Bosque	26	2,9
Clínica La Misericordia	25	2,7
Otras	210	23,1
<b>Total</b>	<b>910</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 Mutual Ser ESS registra el mayor número de casos con un 42.4% (n=386); Seguido de Coosalud con un 10.1% (n=92) y le sigue Comfamiliar LTDA con un 7.3% (n=66) y así sucesivamente, ver tabla 4.

**Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 52 año 2018.**

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	386	42,4
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena. Coosalud Ltda.	92	10,1
Ccf De Cartagena Comfamiliar Cartagena	66	7,3
Salud Total	51	5,6
Coomeva E.P.S. S.A.	37	4,1
Otras	278	30,5
<b>Total</b>	<b>910</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 61.9% (n=563) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo psicoactiva, le sigue con un 12.3%(n=112) de casos de tipo suicidio consumado seguida de un 10.9%(n=99) el tipo de exposición accidental y así sucesivamente. Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 52– Año 2018.**

Tipo de exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	563	61,9
Suicidio Consumado	112	12,3
Accidental	99	10,9
Desconocida	90	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>910</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 39,0% con (n=355) le sigue hogar con 27,3%(n=248) y así sucesivamente bares y tabernas 26,6%(n=242). Ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 52– Año 2018.**

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Publica /Parque	355	39,0
Hogar	248	27,3
Bares Y Tabernas	242	26,6
Lugar De Trabajo	25	2,7
Establecimiento Educativo	22	2,4
Establecimiento Comercial	14	1,5
Establecimiento Militar	2	0,2
Otras	2	0,2
<b>Total</b>	<b>910</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 69.8% (n=635), seguido de medicamentos por un 15.2% (n=138), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

**Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 52– Año 2018.**

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	635	69,8
Medicamentos	138	15,2
Plaguicidas	64	7,0
Otras Sustancias	54	5,9
Solventes	12	1,3
Gases	4	0,4
Metales Pesados	2	0,2
Metanol	1	0,1
<b>Total</b>	<b>910</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos