



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 46 – 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 46 CARTAGENA D, T y C.
AÑO 2018. 3



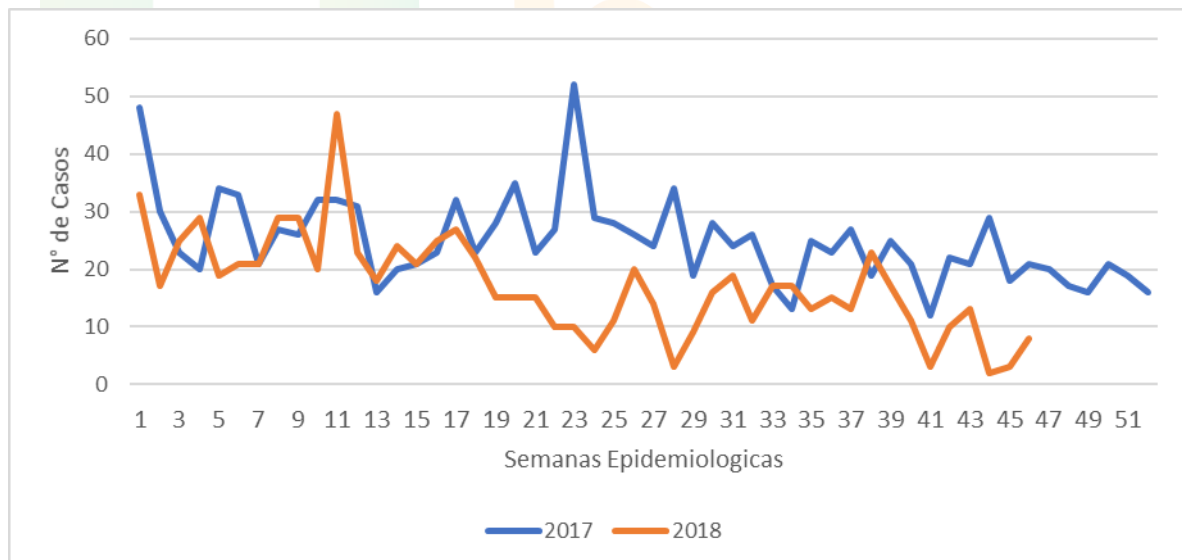
INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 46 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2018.

Durante el año **2018** hasta la semana 46 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 789 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 46 del año 2018 es de 76,1 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 46 (n=8) comparado con el año anterior con (n=21) en la misma semana. Ver figura 1.

Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 46 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 68.7% (n=542) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 41.8% (n=330), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 71.4% (n=563), y por area de ocurrencia el 93.9% (n=741) fue en la cabecera municipal. Ver tabla 1.



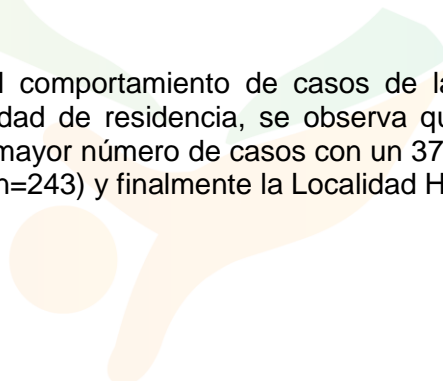
Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 1. Distribución casos de Intoxicación de sustancias Químicas según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 46 año 2018.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	542	68,7
	Femenino	247	31,3
EDAD	1-10	43	5,4
	11-20	330	41,8
	21-30	210	26,6
	31-40	134	17,0
	41-50	39	4,9
	51-60	19	2,4
	61-70	11	1,4
	71 y más años	3	0,4
Tipo de régimen	Contributivo	173	21,9
	Especial	16	2,0
	Particular	8	1,0
	Indeterminado	2	0,3
	No afiliado	27	3,4
	Subsidiado	563	71,4
Pertenencia étnica	Raizal	1	0,1
	Afrocolombiano	287	36,4
	Otro	495	62,7
Área	Cabecera municipal	741	93,9
	Centro poblado	48	6,1
		789	

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 37.5% (n=296), le sigue la Localidad Industrial con 30.8% (n=243) y finalmente la Localidad Histórica con un 28.5% (n=225). Ver tabla 3.





Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 46 año 2018.

Localidad	Casos	%
La Virgen	296	37,5
Industrial	243	30,8
La Histórica	225	28,5
Sin Información	34	4,3
Total	789	100,0

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. 46 con un 23,7% (n=187), seguida de la FUNDACION DESARROLLO HUMANO JUAN CARLOS MARRUGO con un 14,6% (n=115); el tercer lugar lo ocupó CLÍNICA SAN FELIPE DE BARAJAS con un 10,0% (n=79), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 46 año 2018.

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	187	23,7
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	115	14,6
Clínica San Felipe De Barajas Sas	79	10,0
Asociación Niños De Papel	70	8,9
Gestión Salud Sas-San Fernando	50	6,3
Hospital Universitario	28	3,5
Clínica Madre Bernarda	26	3,3
Clínica La Misericordia	25	3,2
Clínica Dumian El Bosque	25	3,2
Otras	184	23,3
TOTAL	789	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.



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 41.7% (n=329); Seguido de Coosalud con un 8.1% (n=64) y le sigue Comfamiliar LTDA con un 7.6% (n=60) y así sucesivamente, ver tabla 4.

Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 46 año 2018.

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	329	41,7
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda Coosalud Ltda.	64	8,1
Ccf De Cartagena Comfamiliar Cartagena	60	7,6
Salud Total	51	6,5
Coomeva E.P.S. S.A.	31	3,9
Otras	254	32,2
Total	789	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 59.6% (n=470) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo psicoactiva, le sigue con un 14.2%(n=112) de casos de tipo suicidio consumado seguida de un 10.9%(n=86) el tipo de exposición accidental y así sucesivamente. Ver tabla 5.

Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 46– Año 2018.

Tipo De Exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	470	59,6
Suicidio Consumado	112	14,2
Accidental	86	10,9
Desconocida	79	10,0
Automedicación	15	1,9
Posible Acto Delictivo	15	1,9
Ocupacional	8	1,0
Posible Acto Homicida	4	0,5
Total	789	100,0

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 37,9% con (n=299) le sigue hogar con 28,6%(n=226) y así sucesivamente bares y tabernas 25,5%(n=201). Ver tabla 6.

Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 46– Año 2018.

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Publica /Parque	299	37,9
Hogar	226	28,6
Bares y Tabernas	201	25,5
Lugar De Trabajo	25	3,2
Establecimiento Educativo	21	2,7
Establecimiento Comercial	13	1,6
Establecimiento Militar	2	0,3
Otras	2	0,3
Total	789	100,0

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 67.8%(n=535), seguido de medicamentos por un 16.6% (n=131), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 46– Año 2018.

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	535	67,8
Medicamentos	131	16,6
Plaguicidas	58	7,4
Otras Sustancias	48	6,1
Solventes	11	1,4
Gases	4	0,5
Metales Pesados	1	0,1
Metanol	1	0,1
Total	789	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018



Gana
Cartagena y
Ganamos todos