



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 48 – 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 48 CARTAGENA D, T y C.
AÑO 2018. 3



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

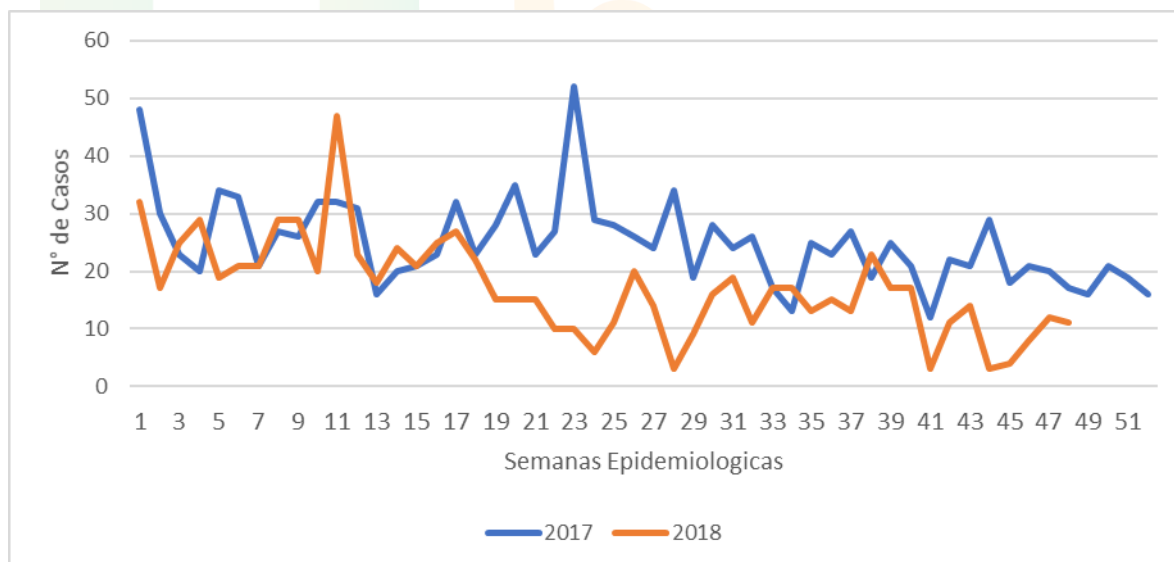
INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 48 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2018.

Durante el año **2018** hasta la semana 48 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 821 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 48 del año 2018 es de 79,2 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 48 (n=11) comparado con el año anterior con (n=17) en la misma semana. Ver figura 1.

Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 48 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 69.2% (n=568) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 41.9% (n=344), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 72.1% (n=592), y por area de ocurrencia el 93.8% (n=770) fue en la cabecera municipal. Ver tabla 1.



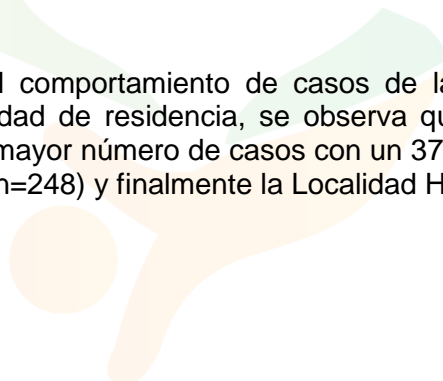
Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 1. Distribución casos de Intoxicación de sustancias Químicas según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 48 año 2018.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	568	69,2
	Femenino	253	30,8
Edad	1-10	45	5,5
	11-20	344	41,9
	21-30	222	27,0
	31-40	137	16,7
	41-50	39	4,8
	51-60	20	2,4
	61-70	11	1,3
	71 y más años	3	0,4
Tipo de régimen	Contributivo	176	21,4
	Especial	16	1,9
	Particular	8	1,0
	Indeterminado	2	0,2
	No afiliado	27	3,3
	Subsidiado	592	72,1
Pertenencia étnica	Raizal	1	0,1
	Afrocolombiano	308	37,5
	Otro	505	61,5
Área	Cabecera municipal	770	93,8
	Centro poblado	51	6,2
		821	

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 48 año 2018.

Localidad	Casos	%
La Virgen	307	37,4
Industrial	248	30,2
La Histórica	229	27,9
Sin Información	37	4,5
Total	821	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. 48 con un 23,6% (n=194), seguida de la FUNDACION DESARROLLO HUMANO JUAN CARLOS MARRUGO con un 15,1% (n=124); el tercer lugar lo ocupó CLÍNICA SAN FELIPE DE BARAJAS con un 9,6% (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 48 año 2018.

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	194	23,6
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	124	15,1
Clínica San Felipe De Barajas Sas	79	9,6
Asociación Niños De Papel	77	9,4
Gestión Salud Sas-San Fernando	50	6,1
Hospital Universitario	29	3,5
Clínica Madre Bernarda	27	3,3
Clínica La Misericordia	25	3,0
Clínica Dumian El Bosque	25	3,0
Otras	191	23,3
TOTAL	821	100,0

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 42.1% (n=346); Seguido de Coosalud con un 8.9% (n=73) y le sigue Comfamiliar LTDA con un 7.4% (n=61) y así sucesivamente, ver tabla 4.

Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 48 año 2018.

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	346	42,1
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda. Coosalud Ltda.	73	8,9
Ccf De Cartagena Comfamiliar Cartagena	61	7,4
Salud Total	51	6,2
Coomeva E.P.S. S.A.	32	3,9
Otras	258	31,4
Total	821	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 59.9% (n=492) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo psicoactiva, le sigue con un 14.0%(n=115) de casos de tipo suicidio consumado seguida de un 11.0%(n=90) el tipo de exposición accidental y así sucesivamente. Ver tabla 5.

Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 48– Año 2018.

Tipo de exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	492	59,9
Suicidio Consumado	115	14,0
Accidental	90	11,0
Desconocida	81	9,9
Automedicación	16	1,9
Posible Acto Delictivo	15	1,8
Ocupacional	8	1,0
Posible Acto Homicida	4	0,5
Total	821	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 37,5% con (n=308) le sigue hogar con 28,4%(n=233) y así sucesivamente bares y tabernas 26,1%(n=214). 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	308	37,5
Hogar	233	28,4
Bares Y Tabernas	214	26,1
Lugar De Trabajo	26	3,2
Establecimiento Educativo	22	2,7
Establecimiento Comercial	14	1,7
Establecimiento Militar	2	0,2
Otras	2	0,2
Total	821	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 68.0% (n=558), seguido de medicamentos por un 16.2% (n=133), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 48– Año 2018.

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	558	68,0
Medicamentos	133	16,2
Plaguicidas	62	7,6
Otras Sustancias	49	6,0
Solventes	12	1,5
Gases	4	0,5
Metales Pesados	2	0,2
Metanol	1	0,1
Total	821	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018



Gana
Cartagena y
Ganamos todos