



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 39 – 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 39 CARTAGENA D, T y C.
AÑO 2018. 3



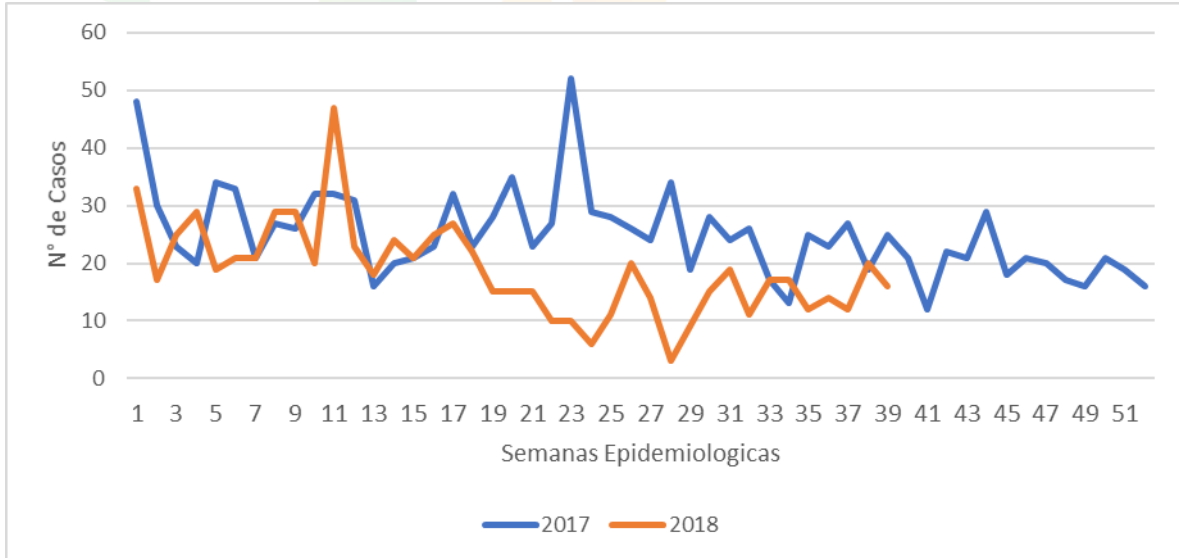
INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 39 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2018.

Durante el año **2018** hasta la semana 39 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 731 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 39 del año 2018 es de 70,5 casos por 100.000 habitantes

Con respecto al año 2017 se observa disminución en el número de casos reportados al subsistema Sivigila, donde se registra en el año 2018 en la semana 39 (n=16) comparado con el año anterior con (n=25) en la misma semana. Ver figura 1.

Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 39 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 67.9% (n=496) 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=306), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 70.9% (n=518), y por area de ocurrencia el 94.0% (n=687) fue en la cabecera municipal. Ver tabla 1.



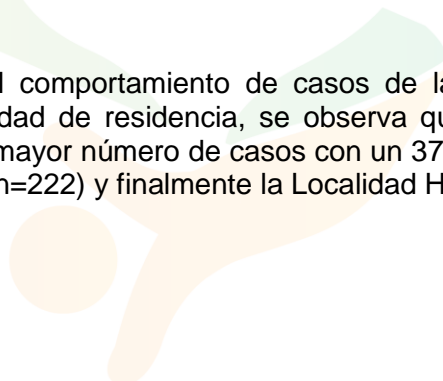
Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 1. Distribución casos de Intoxicación de sustancias Químicas según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 39 año 2018.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	496	67,9
	Femenino	235	32,1
EDAD	1-10	42	5,7
	11-20	306	41,9
	21-30	190	26,0
	31-40	122	16,7
	41-50	38	5,2
	51-60	19	2,6
	61-70	11	1,5
	71 y más años	3	0,4
Tipo de régimen	Contributivo	162	22,2
	Especial	14	1,9
	Particular	8	1,1
	Indeterminado	2	0,3
	No afiliado	26	3,6
	Subsidiado	518	70,9
Pertenencia étnica	Raizal	1	0,1
	Afrocolombiano	258	35,3
	Otro	466	63,7
Area	Cabecera municipal	687	94,0
	Centro poblado	44	6,0
		731	

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 37.3% (n=273), le sigue la Localidad Industrial con 30.4% (n=222) y finalmente la Localidad Histórica con un 28.0% (n=205). Ver tabla 3.





Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 39 año 2018.

Localidad	Casos	%
La Virgen	273	37,3
Industrial	222	30,4
La Histórica	205	28,0
Sin Información	31	4,2
Total	731	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. 39 con un 23,7% (n=173), seguida de la FUNDACION DESARROLLO HUMANO JUAN CARLOS MARRUGO con un 14,6% (n=107); el tercer lugar lo ocupó CLÍNICA SAN FELIPE DE BARAJAS con un 9,6% (n=70), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 39 año 2018.

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	173	23,7
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	107	14,6
Clínica San Felipe De Barajas Sas	70	9,6
Asociación Niños De Papel	58	7,9
Gestión Salud Sas-San Fernando	49	6,7
Hospital Universitario	28	3,8
Clínica Misericordia	25	3,4
Clínica Madre Bernarda	23	3,1
Hospital Universitario	23	3,1
Otras	175	23,9
TOTAL	731	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 41.2% (n=301); Seguido de Coosalud con un 8.1% (n=59) y le sigue Comfamiliar LTDA con un 7.4% (n=54) y así sucesivamente, ver tabla 4.

Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 39 año 2018.

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	301	41,2
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda. Coosalud Ltda.	59	8,1
Ccf De Cartagena Comfamiliar Cartagena	54	7,4
Salud Total	50	6,8
Coomeva E.P.S. S.A.	29	4,0
Otras	238	32,6
TOTAL	731	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 58.1% (n=425) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo psicoactiva, le sigue con un 15.2%(n=111) de casos de tipo suicidio consumado seguida de un 11.4%(n=83) el tipo de exposición accidental y así sucesivamente. Ver tabla 5.

Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 39– Año 2018.

Tipo de exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	425	58,1
Suicidio Consumado	111	15,2
Accidental	83	11,4
Desconocida	74	10,1
Automedicación	14	1,9
Posible Acto Delictivo	13	1,8
Ocupacional	7	1,0
Posible Acto Homicida	4	0,5
Total	731	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.



El lugar donde más se producen los casos de intoxicación son en la vía pública o parque con un 36,8% con (n=269) le sigue hogar con 29,8%(n=218) y así sucesivamente bares y tabernas 25,3 (n=185). Ver tabla 6.

Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 39– Año 2018.

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Publica /Parque	269	36,8
Hogar	218	29,8
Bares Y Tabernas	185	25,3
Lugar De Trabajo	23	3,1
Establecimiento Educativo	21	2,9
Establecimiento Comercial	12	1,6
Establecimiento Militar	2	0,3
Otras	0	0,0
Total	731	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 66.3%(n=485), seguido de medicamentos por un 17.5% (n=128), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 39– Año 2018.

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	485	66,3
Medicamentos	128	17,5
Plaguicidas	56	7,7
Otras Sustancias	45	6,2
Solventes	11	1,5
Gases	4	0,5
Metales Pesados	1	0,1
Metanol	1	0,1
Total	731	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018



Gana
Cartagena y
Ganamos todos