



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 31 – 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 31 CARTAGENA D, T y C.
AÑO 2018. 3



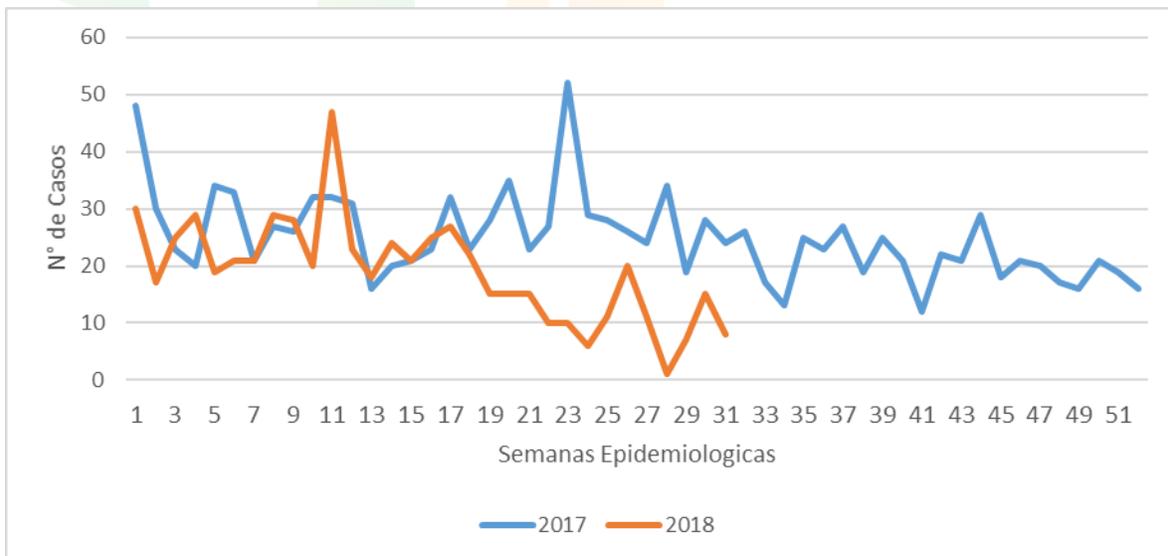
INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 31 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2018.

Durante el año **2018** hasta la semana 31 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 590 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 31 del año 2018 es de 57,0 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 31 (n=8) comparado con el año anterior con (n=24) en la misma semana. Ver figura 1.

Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 31 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 65.9% (n=389) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 41.4% (n=244), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 69.3% (n=409), y por area de ocurrencia el 94.6% (n=558) 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 31 año 2018.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	389	65,9
	Femenino	201	34,1
EDAD	1-10	33	5,6
	11-20	244	41,4
	21-30	155	26,3
	31-40	96	16,3
	41-50	32	5,4
	51-60	17	2,9
	61-70	10	1,7
	71 y más años	3	0,5
Tipo de régimen	Contributivo	137	23,2
	Especial	13	2,2
	Excepción	2	0,3
	Indeterminado	2	0,3
	No afiliado	22	3,7
	Subsidiado	409	69,3
Pertenencia étnica	Raizal	1	0,2
	Afrocolombiano	211	35,8
	Otro	372	63,1
Area	Cabecera municipal	558	94,6
	Centro poblado	32	5,4
			590

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 38.6% (n=228), le sigue la Localidad Industrial con 29.3% (n=173) y finalmente la Localidad Histórica con un 27.8% (n=164). Ver tabla 3.



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 31 año 2018.

Localidad	Casos	%
La Virgen	228	38,6
Industrial	173	29,3
La Histórica	164	27,8
Sin Información	25	4,2
Total	590	100,0

Fuente: SIMGILA 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. 31 con un 23,4% (n=138), seguida de la FUNDACION DESARROLLO HUMANO JUAN CARLOS MARRUGO con un 14,6% (n=86); el tercer lugar lo ocupó CLÍNICA SAN FELIPE DE BARAJAS con un 8,3% (n=49), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 31 año 2018.

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	138	23,4
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	86	14,6
Clínica San Felipe De Barajas Sas	49	8,3
Gestión Salud Sas-San Fernando	40	6,8
Asociación Niños De Papel	37	6,3
Clínica La Misericordia	25	4,2
Clínica Mega Urgencia Blas De Lezo	22	3,7
Dumian Clínica El Bosque	22	3,7
Clínica Madre Bernarda	20	3,4
Otras	151	25,6
Total	590	100,0

Fuente: SIMGILA 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 39.0% (n=230); Seguido de Coosalud con un 8.5% (n=50) y le sigue Salud Total LTDA con un 7.1% (n=42) y así sucesivamente, ver tabla 4.

Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 31 año 2018.

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	230	39,0
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda. Coosalud Ltda.	50	8,5
Salud Total	42	7,1
Ccf De Cartagena Comfamiliar Cartagena	37	6,3
Coomeva E.P.S. S.A.	23	3,9
Otras	195	33,1
Total	590	100,0

Fuente: SIMGILA Cartagena 2018.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 56.8% (n=335) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo psicoactiva, le sigue con un 18.0%(n=106) de casos de tipo suicidio consumado seguida de un 11.2%(n=66) el tipo de exposición accidental y así sucesivamente. Ver tabla 5.

Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 31– Año 2018.

Tipo de exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	335	56,8
Suicidio Consumado	106	18,0
Accidental	66	11,2
Desconocida	51	8,6
Automedicación	12	2,0
Posible Acto Delictivo	9	1,5
Ocupacional	7	1,2
Posible Acto Homicida	3	0,5
total	590	100,0

Fuente: SIMGILA Cartagena 2018.



El lugar donde más se producen los casos de intoxicación son en el vía publica o parque con un 33,2% con (n=196) le sigue vía pública o parque con 31,4%(n=185) y así sucesivamente bares y tabernas 25,9 (n=153). Ver tabla 6.

Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 31– Año 2018.

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Publica /Parque	196	33,2
Hogar	185	31,4
Bares Y Tabernas	153	25,9
Lugar De Trabajo	23	3,9
Establecimiento Educativo	19	3,2
Establecimiento Comercial	12	2,0
Establecimiento Militar	2	0,3
Otras	0	0,0
total	590	100,0

Fuente: SIMGILA 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 63.9%(n=377), seguido de medicamentos por un 19.3% (n=114), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 31 – Año 2018.

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	377	63,9
Medicamentos	114	19,3
Plaguicidas	48	8,1
Otras Sustancias	34	5,8
Solventes	11	1,9
Gases	4	0,7
Metales Pesados	1	0,2
Metanol	1	0,2
Total	590	100,0

Fuente: SIMGILA Cartagena 2018



Gana
Cartagena y
Ganamos todos