



INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 50 – AÑO 2018

ANTONIO SAGBINI FERNANDEZ Director DADIS

ENRIQUE SEGOVIA BRID
Director Operativo de Salud Pública

JOVAN<mark>NA VALLEJ</mark>O 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





Contenido

INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS- SEMANA 50 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2018. 3





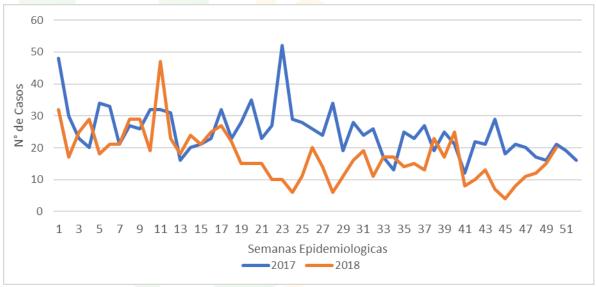
INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 50 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2018.

Durante el año **2018** hasta la semana 50 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 875 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 50 del año 2018 es de 84,4 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 50 (n=20) 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 50 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 quimicas según los factores demograficos y sociales se denota que el 70.2% (n=614) 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=367), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 72.9% (n=638), y por area de ocurrencia el 93.7% (n=820) fue en la cabecera municipal. Ver tabla 1.





Tabla 1. Distribución casos de Intoxicación de sustancias Químicas según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 50 año 2018.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	614	70,2
	Femenino	261	29,8
EDAD	1-10	49	5,6
	11-20	367	41,9
	21-30	231	26,4
	31-40	146	16,7
	41-50	45	5,1
	51-60	21	2,4
	61-70	11	1,3
	71 y mas años	5	0,6
Tipo de régimen	Contributivo	182	20,8
	Especial	16	1,8
	Particular	8	0,9
	Indeterminado	2	0,2
	No afiliado	29	3,3
	Subsidiado	638	72,9
Pertenencia étnica	Raizal	1	0,1
	Afrocolombiano	323	36,9
	Otro	544	62,2
Area	Cabecera municipal	820	93,7
	Centro poblado	54	6,2
			875

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 37.1% (n=325), le sigue la Localidad Industrial con 29.4% (n=257) y finalmente la Localidad Histórica con un 27.9% (n=244). Ver tabla 3.





Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 50 año 2018.

Localidad	Casos	%
La Virgen	325	37,1
Industrial	257	29,4
La Histórica	244	27,9
Sin Información	38	4,3
Total	875	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. 50 con un 24,1% (n=211), seguida de la FUNDACION DESARROLLO HUMANO JUAN CARLOS MARRUGO con un 14,7% (n=129); el tercer lugar lo ocupó CLÍNICA SAN FELIPE DE BARAJAS con un 10,3% (n=90), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 50 año 2018.

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	211	24,1
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	129	14,7
Asociación Niños De Papel	90	10,3
Clínica San Felipe De Barajas Sas	83	9,5
Gestión Salud Sas-San Fernado	53	6,1
Hospital Universitario	31	3,5
Clínica Madre Bernarda	28	3,2
Clínica Dumian El Bosque	26	3,0
Clínica La Misericordia	25	2,9
Otras	199	22,7
Total	875	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.





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 42.2% (n=369); Seguido de Coosalud con un 9.8% (n=86) y le sigue Comfamiliar LTDA con un 7.4% (n=65) y así sucesivamente, ver tabla 4.

Tabla 4. Distribucion casos de intoxicación por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 50 año 2018.

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	369	42,2
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda. Coosalud Ltda.	86	9,8
Ccf De Cartagena Comfamiliar Cartagena	65	7,4
Salud Total	51	5,8
Coomeva E.P.S. S.A.	34	3,9
Otras	270	30,9
Total	875	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 61.4% (n=537) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo psicoactiva, le sigue con un 12.7%(n=111) de casos de tipo suicidio consumado seguida de un 10.9%(n=95) el tipo de exposición accidental y así sucesivamente. Ver tabla 5.

Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 50– Año 2018.

Tipo De Exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	537	61,4
Suicidio Consumado	111	12,7
Accidental	95	10,9
Desconocida	87	9,9
Automedicación	16	1,8
Posible Acto Delictivo	16	1,8
Ocupacional	9	1,0
Posible Acto Homicida	4	0,5
Total	875	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 38,7% con (n=339) le sigue hogar con 27,5%(n=241) y así sucesivamente bares y tabernas 26,3%(n=230). Ver tabla 6.

Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 50- Año 2018.

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Publica /Parque	339	38,7
Hogar	241	27,5
Bares Y Tabernas	230	26,3
Lugar De Trabajo	25	2,9
Establecimiento Educativo	22	2,5
Establecimiento Comercial	14	1,6
Establecimiento Militar	2	0,2
Otras	2	0,2
Total	875	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 69.3% (n=606), seguido de medicamentos por un 15.2% (n=133), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 50– Año 2018.

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	606	69,3
Medicamentos	133	15,2
Plaguicidas	64	7,3
Otras Sustancias	53	6,1
Solventes	12	1,4
Gases	4	0,5
Metales Pesados	2	0,2
Metanol	1	0,1
Total	875	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018

