



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 23 – AÑO  
2018**

**ANTONIO SAGBINI FERNANDEZ**  
Director DADIS

**MONICA JURADO MARQUEZ**  
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 23 CARTAGENA D, T y C.  
AÑO 2018. 3



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

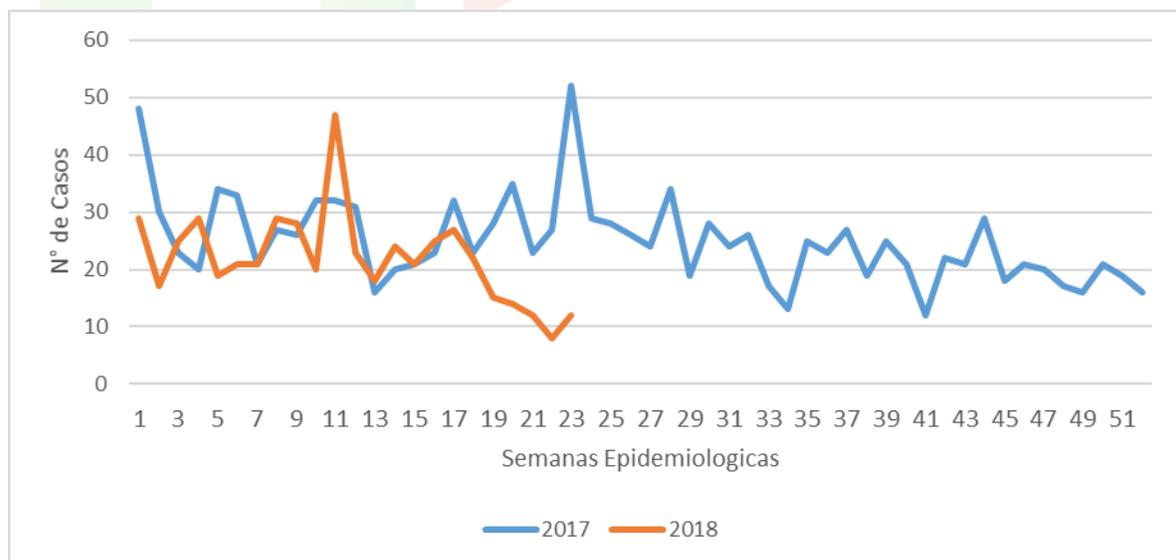
## INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 23 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2018.

Durante el año **2018** hasta la semana 23 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 506 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento para a semana 23 del año 2018 es de 48,8 casos por 100.000 habitantes

Con respecto al año 2017 se observa un incremento en el número de casos reportados al subsistema Sivigila, donde se registra en el año 2018 en la semana 23 (n=12) comparado con (n=52) en la misma semana. Ver figura 1.

**Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 23 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 64.6% (n=327) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 40.9% (n=207), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 67.8% (n=343), y por area de ocurrencia el 94.5 % (n=478) fue en la cabecera municipal. Ver tabla 2.



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

**Tabla 1. Distribución casos de Intoxicación de sustancias Químicas según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 23 año 2018.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	327	64,6
	Femenino	179	35,4
EDAD	1-10	29	5,7
	11-20	207	40,9
	21-30	132	26,1
	31-40	82	16,2
	41-50	27	5,3
	51-60	16	3,2
	61-70	10	2,0
	71 y más años	3	0,6
Tipo de régimen	Contributivo	126	24,9
	Especial	11	2,2
	Excepción	2	0,4
	Indeterminado	2	0,4
	No afiliado	18	3,6
	Subsidiado	343	67,8
Pertenencia étnica	Raizal	1	0,2
	Afrocolombiano	182	36,0
	Otro	318	62,8
Área	Cabecera municipal	478	94,5
	Centro poblado	28	5,5
			<b>506</b>

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 37.0% (n=187), le sigue la Localidad Industrial con 30.0% (n=152) y finalmente la Localidad Histórica con un 28.3% (n=143). Ver tabla 3.





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 23 año 2018.**

Localidad	Casos	%
La Virgen	187	37,0
Industrial	152	30,0
La Histórica	143	28,3
Sin Información	24	4,7
<b>Total</b>	<b>506</b>	<b>100,0</b>

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. 23 con un 24,5% (n=124), seguida de la FUNDACION DESARROLLO HUMANO JUAN CARLOS MARRUGO con un 14,6% (n=74); el tercer lugar lo ocupó GESTION SAN FERNANDO con un 7,5% (n=38), y así sucesivamente. Ver tabla 4.

**Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 23 año 2018.**

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	124	24,5
Fundación Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	74	14,6
Gestión Salud Sas-San Fernando	38	7,5
Clínica San Felipe De Barajas Sas	32	6,3
Clínica La Misericordia	25	4,9
Asociación Niños De Papel	24	4,7
Clínica Mega Urgencia Blas De Lezo	21	4,2
Clínica Madre Bernarda	20	4,0
Dumian Clínica El Bosque	19	3,8
Otras	129	25,5
<b>Total</b>	<b>506</b>	<b>100,0</b>

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 40.5% (n=205); Seguido de Coosalud con un 7.9% (n=40) y le sigue Salud Total LTDA con un 7.7% (n=39) y así sucesivamente, ver tabla 5.



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

**Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 23 año 2018.**

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	205	40,5
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda. Coosalud Ltda	40	7,9
Salud Total	39	7,7
Ccf De Cartagena Comfamiliar Cartagena	28	5,5
Coomeva E.P.S. S.A.	21	4,2
Otras	173	34,2
<b>Total</b>	<b>506</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 53.8% (n=272) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo psicoactiva, le sigue con un 20.0%(n=101) de casos de tipo suicidio consumado seguida de un 11.9%(n=60) el tipo de exposición accidental y así sucesivamente. Ver tabla 6 y figura 2.

**Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 23– Año 2018.**

Tipo de exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	272	53,8
Suicidio Consumado	101	20,0
Accidental	60	11,9
Desconocida	46	9,1
Posible Acto Delictivo	9	1,8
Automedicación	9	1,8
Ocupacional	6	1,2
Posible Acto Homicida	3	0,6
<b>Total</b>	<b>506</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.



Gana  
Cartagena y  
Ganamos todos

El lugar donde mas se producen los casos de intoxicación son en el hogar con un 32,6% con (n=165) le sigue vía publica o parque con 30,4%(n=154) y así sucesivamente bares y tabernas 26,1 (n=132)

**Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 23– Año 2018-**

Lugar donde se produjo la Intoxicación	Casos	%
Hogar	165	32,6
Vía Publica /Parque	154	30,4
Bares Y Tabernas	132	26,1
Lugar De Trabajo	22	4,3
Establecimiento Educativo	19	3,8
Establecimiento Comercial	12	2,4
Establecimiento Militar	2	0,4
Otras	0	0,0
<b>Total</b>	<b>506</b>	<b>100,0</b>

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 61.9 (n=313), seguido de medicamentos por un 20.2% (n=102), y así sucesivamente. Ver tabla 1.

**Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 23– Año 2018.**

Grupo de sustancia	Casos	%
Psicoactivas	313	61,9
Medicamentos	102	20,2
Plaguicidas	48	9,5
Otras sustancias	28	5,5
Solventes	9	1,8
Gases	4	0,8
Metales pesados	1	0,2
Metanol	1	0,2
<b>Total</b>	<b>506</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos