



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 28 – 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 28 CARTAGENA D, T y C.  
AÑO 2018. 3



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

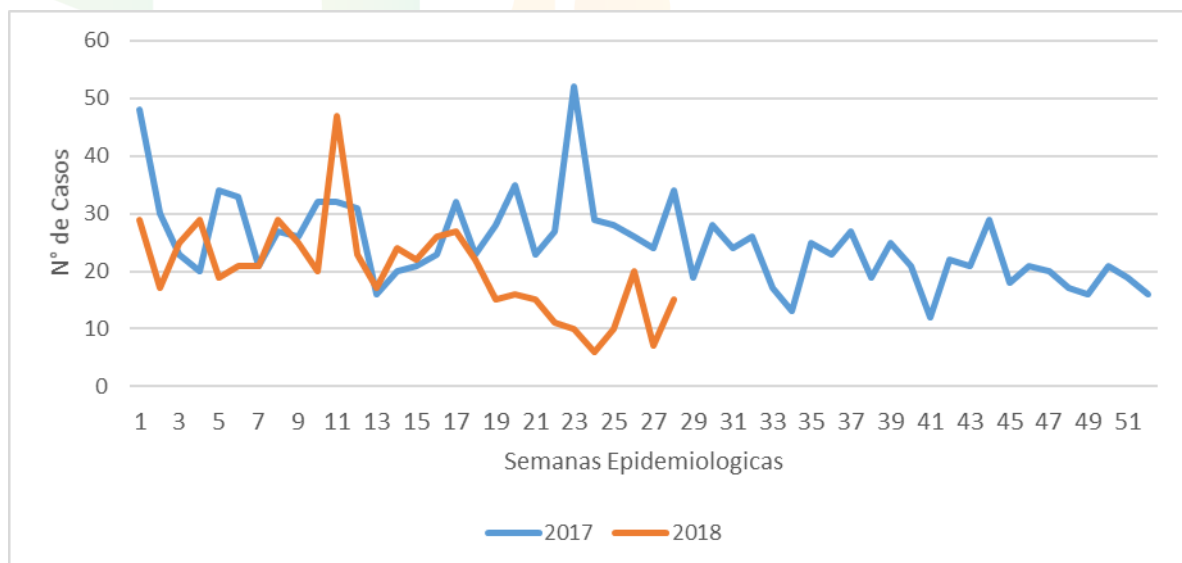
## INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 28 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2018.

Durante el año **2018** hasta la semana 28 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 568 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 28 del año 2018 es de 54,8 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 28 (n=15) comparado con el año anterior con (n=34) en la misma semana. Ver figura 1.

**Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 28 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 66.4% (n=377) 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=235), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 69.5% (n=395), y por area de ocurrencia el 94.4% (n=536) 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 28 año 2018.**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Sexo</b>	Masculino	377	66,4
	Femenino	191	33,6
<b>EDAD</b>	1-10	29	5,1
	11-20	235	41,4
	21-30	148	26,1
	31-40	96	16,9
	41-50	30	5,3
	51-60	16	2,8
	61-70	11	1,9
	71 y más años	3	0,5
<b>Tipo de régimen</b>	Contributivo	131	23,1
	Especial	12	2,1
	Excepción	2	0,4
	Indeterminado	2	0,4
	No afiliado	21	3,7
	Subsidiado	395	69,5
<b>Pertenencia étnica</b>	Raizal	1	0,2
	Afrocolombiano	199	35,0
	Otro	362	63,7
<b>Área</b>	Cabecera municipal	536	94,4
	Centro poblado	32	5,6
			<b>568</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 36.6% (n=208), le sigue la Localidad Industrial con 30.3% (n=172) y finalmente la Localidad Histórica con un 28.9% (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 28 año 2018.**

LOCALIDAD	Casos	%
La Virgen	208	36,6
Industrial	172	30,3
La Histórica	164	28,9
Sin Información	24	4,2
<b>Total</b>	<b>568</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. 28 con un 24,6% (n=140), seguida de la FUNDACION DESARROLLO HUMANO JUAN CARLOS MARRUGO con un 14,8% (n=84); el tercer lugar lo ocupó CLÍNICA SAN FELIPE DE BARAJAS con un 7,6% (n=43), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 28 año 2018.**

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	140	24,6
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	84	14,8
Clínica San Felipe De Barajas Sas	43	7,6
Gestión Salud Sas-San Fernando	42	7,4
Asociación Niños De Papel	29	5,1
Clínica Mega Urgencia Blas De Lezo	23	4,0
Clínica La Misericordia	22	3,9
Dumian Clínica El Bosque	21	3,7
Clínica Madre Bernarda	20	3,5
Otras	135	23,8
<b>Total</b>	<b>568</b>	<b>100,0</b>

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 41.0% (n=233); Seguido de Coosalud con un 7.7% (n=44) y le sigue Salud Total LTDA con un 6.9% (n=39) y así sucesivamente, ver tabla 4.

**Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 28 año 2018.**

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	233	41,0
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda. Coosalud Ltda.	44	7,7
Salud Total	39	6,9
Ccf De Cartagena Comfamiliar Cartagena	37	6,5
Coomeva E.P.S. S.A.	24	4,2
Otras	191	33,6
<b>Total</b>	<b>568</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 56.9% (n=323) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo psicoactiva, le sigue con un 17.4%(n=99) de casos de tipo suicidio consumado seguida de un 11.3%(n=64) el tipo de exposición accidental y así sucesivamente. Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 28– Año 2018.**

Tipo de exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	323	56,9
Suicidio Consumado	99	17,4
Accidental	64	11,3
Desconocida	52	9,2
Automedicación	11	1,9
Posible Acto Delictivo	9	1,6
Ocupacional	6	1,1
Posible Acto Homicida	4	0,7
<b>Total</b>	<b>568</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018.



Gana  
Cartagena y  
Ganamos todos

El lugar donde más se producen los casos de intoxicación son en el vía pública o parque con un 32,6% con (n=185) le sigue vía pública o parque con 30,6%(n=174) y así sucesivamente bares y tabernas 26,6 (n=151). Ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 28– Año 2018.**

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Publica /Parque	185	32,6
Hogar	174	30,6
Bares Y Tabernas	151	26,6
Lugar De Trabajo	24	4,2
Establecimiento Educativo	20	3,5
Establecimiento Comercial	12	2,1
Establecimiento Militar	2	0,4
Otras	0	0,0
<b>Total</b>	<b>568</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 64.4 (n=366), seguido de medicamentos por un 18.8% (n=107), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

**Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 28 – Año 2018.**

GRUPO DE SUSTANCIA	Casos	%
Psicoactivas	366	64,4
Medicamentos	107	18,8
Plaguicidas	47	8,3
Otras Sustancias	33	5,8
Solventes	9	1,6
Gases	4	0,7
Metales Pesados	1	0,2
Metanol	1	0,2
<b>Total</b>	<b>568</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos