



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 45- AÑO  
2019**

**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**  
**2019**



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

Contenido

INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS- SEMANA 45 D, T y C. AÑO 2019



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

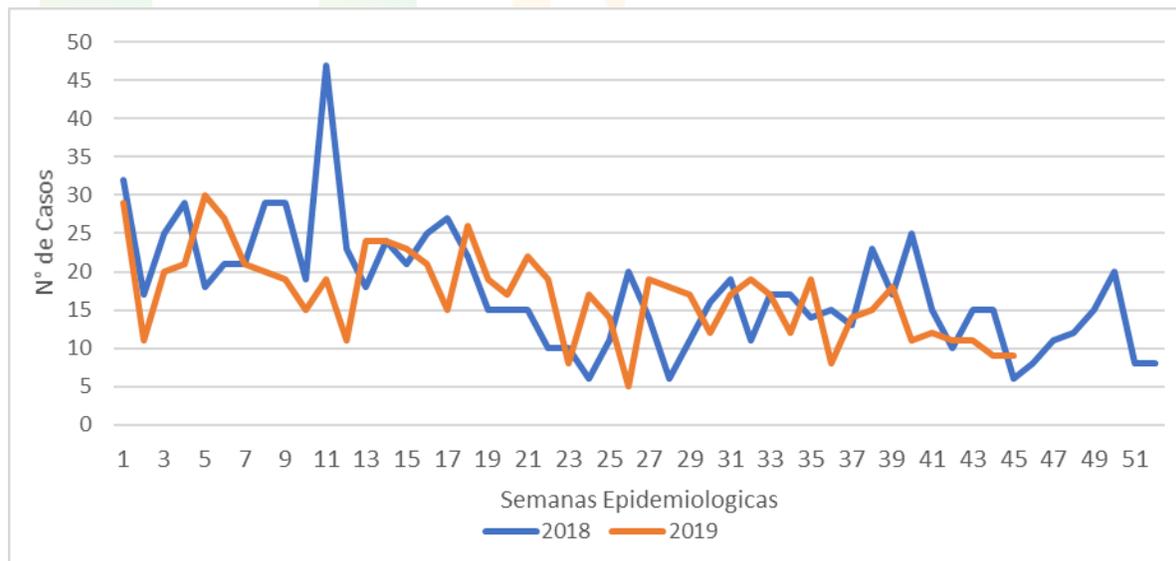
## INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 45 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2019.

Durante el año **2019** hasta la semana 45 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 765 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 45 del año 2019 es de 73,0 casos por 100.000 habitantes

Con respecto al año 2018 se observa un aumento en el número de casos reportados al subsistema Sivigila, donde se registra en el año 2019 en la semana 45 (n=9) comparado con el año anterior con (n=6) en la misma semana. Ver figura 1

**Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 45 en el Distrito de Cartagena 2018 y 2019.**



Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018 - 2019.

Teniendo en cuenta la distribución en la notificación de intoxicaciones por sustancias químicas según los factores demográficos y sociales se denota que el 76.6% (n=586) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 41.6% (n=318), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 80.1% (n=613), y por area de ocurrencia el 92.7% (n=709) 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 45 año 2019.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	586	76,6
	Femenino	179	23,4
Edad	1-10	68	8,9
	11-20	318	41,6
	21-30	183	23,9
	31-40	116	15,2
	41-50	42	5,5
	51-60	29	3,8
	61-70	8	1,0
	71 y más años	1	0,1
Tipo de régimen	Contributivo	113	14,8
	Especial	9	1,2
	Particular	2	0,3
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	28	3,7
	Subsidiado	613	80,1
Pertenencia étnica	Raizal	5	0,7
	Afrocolombiano	275	35,9
	Otro	485	63,4
Área	Cabecera municipal	709	92,7
	Centro poblado	56	7,3
			<b>765</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

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 38.0% (n=291), le sigue la Localidad Histórica con 31.0% (n=237) y finalmente la Localidad Industrial con un 27.3% (n=209). Ver tabla 3.



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 45 año 2019.**

Localidad	Casos	%
La Virgen	291	38,0
Histórica	237	31,0
Industrial	209	27,3
Sin Información	28	3,7
<b>Total</b>	<b>765</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

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. 45 con un 25,2% (n=193), seguida de la Fundación Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo con un 20,0% (n=153); el tercer lugar lo ocupó Asociación Niños de Papel con un 13,6% (n=104), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 45 año 2019.**

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	193	25,2
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	153	20,0
Asociación Niños De Papel	104	13,6
Clinica San Felipe De Barajas Sas	46	6,0
Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja	36	4,7
Clinica Cartagena Del Mar	26	3,4
Clinica General Del Caribe	23	3,0
Clinica Madre Bernarda	18	2,4
Gestion Salud San Fernando	17	2,2
Otras	149	19,5
<b>Total</b>	<b>765</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.



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 48.9% (n=374); Seguido de Coosalud con un 11.9% (n=91) después le sigue Comfamiliar con 5,5% (n=42), Salud Total con un 4.3% (n=33) y Caja Copi con un 3.7% (n=28) ver tabla 4.

**Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 45 año 2019.**

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	374	48,9
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda Coosalud Ltda	91	11,9
Comfamiliar	42	5,5
Salud Total	33	4,3
Caja Copi	28	3,7
Otras	197	25,8
<b>Total</b>	<b>765</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar que el 68.5 (n=524) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo Intencional Psicoactiva, le sigue con un 14,0%(n=107) casos de tipo desconocida y accidental 11,5%(n=88) y así sucesivamente. Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 45– Año 2019.**

Tipo De Exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	524	68,5
Desconocida	107	14,0
Accidental	88	11,5
Automedicación	22	2,9
Ocupacional	9	1,2
Posible Acto Homicida	8	1,0
Posible Acto Delictivo	7	0,9
Suicidio Consumado	0	0,0
<b>Total</b>	<b>765</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

El lugar donde más se producen los casos de intoxicación son en vía pública o parque con un 38,2% con (n=292) le sigue bares y tabernas con un 30,6% (n=234) y así sucesivamente hogar 26,8%(n=205). Ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 45– Año 2019.**

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Pública /Parque	292	38,2
Bares Y Tabernas	234	30,6
Hogar	205	26,8
Lugar De Trabajo	17	2,2
Establecimiento Comercial	8	1,0
Establecimiento Educativo	8	1,0
Establecimiento Militar	1	0,1
Otras	0	0,0
<b>Total</b>	<b>765</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019

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 78.2%(n=598), seguido de medicamentos por un 8.8% (n=67), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

**Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 45– Año 2019.**

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	598	78,2
Medicamentos	67	8,8
Plaguicidas	47	6,1
Otras Sustancias	26	3,4
Solventes	12	1,6
Gases	10	1,3
Metales Pesados	3	0,4
Metanol	2	0,3
<b>Total</b>	<b>765</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos