



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 25 – 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 25 D, T y C. AÑO 2019



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

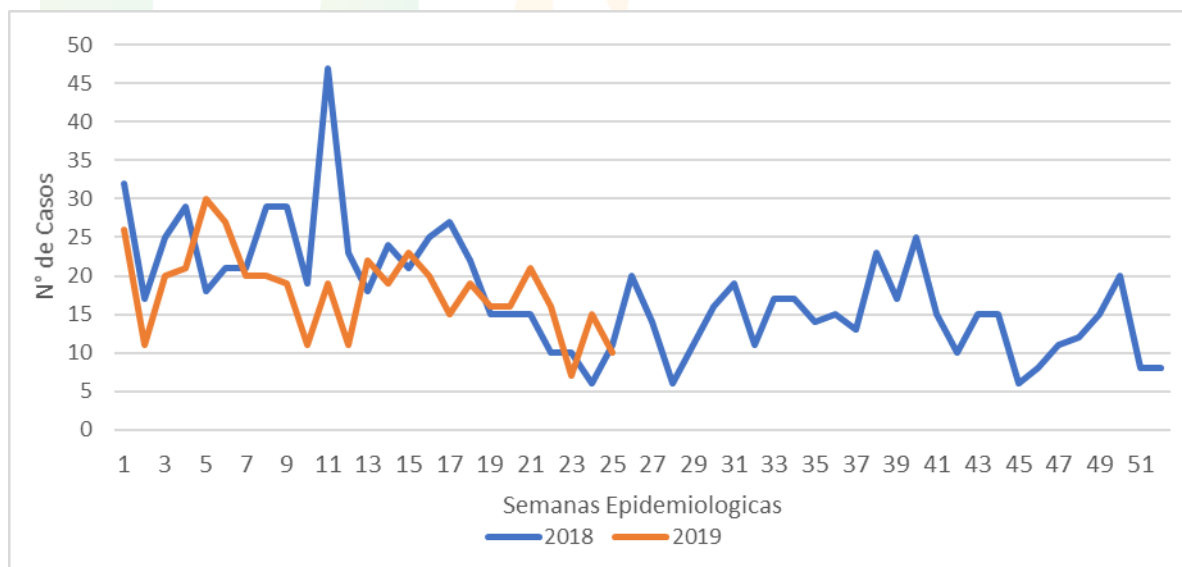
## INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 25 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2019.

Durante el año **2019** hasta la semana 25 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 454 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 25 del año 2019 es de 43,3 casos por 100.000 habitantes

Con respecto al año 2018 se observa una disminución en el número de casos reportados al subsistema SIVIGILA, donde se registra en el año 2019 en la semana 25 (n=10) comparado con el año anterior con (n=11) en la misma semana. Ver figura 1.

**Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 25 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 76.2% (n=346) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 39.2% (n=178), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 79.5% (n=361), y por area de ocurrencia el 93.6% (n=425) 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 25 año 2019.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	346	76,2
	Femenino	108	23,8
Edad	1-10	37	8,1
	11-20	178	39,2
	21-30	114	25,1
	31-40	76	16,7
	41-50	27	5,9
	51-60	17	3,7
	61-70	4	0,9
	71 y más años	1	0,2
Tipo de régimen	Contributivo	68	15,0
	Especial	8	1,8
	Particular	1	0,2
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	16	3,5
	Subsidiado	361	79,5
Pertenencia étnica	Raizal	157	34,6
	Afrocolombiano	148	32,6
	Otro	296	65,2
Área	Cabecera municipal	425	93,6
	Centro poblado	28	6,2
			<b>454</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 37.7% (n=171), le sigue la Localidad Histórica con 30.8% (n=140) y finalmente la Localidad Industrial con un 30.0% (n=136). Ver tabla 3.



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

**Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 25 año 2019.**

Localidad	Casos	%
La Virgen	171	37,7
Histórica	140	30,8
Industrial	136	30,0
Sin Información	7	1,5
<b>Total</b>	<b>454</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. 25 con un 27,3% (n=124), seguida de la Fundación Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo con un 18,7% (n=85); el tercer lugar lo ocupó Asociación Niños de Papel con un 13,4% (n=61), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 25 año 2019.**

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	124	27,3
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	85	18,7
Asociación Niños De Papel	61	13,4
Clínica San Felipe De Barajas Sas	33	7,3
Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja	20	4,4
Clinica Madre Bernarda	13	2,9
Clinica Cartagena Del Mar	12	2,6
Gestion San Fernando	12	2,6
Gestion Salud María Auxiliadora	8	1,8
Otras	86	18,9
<b>Total</b>	<b>454</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 Mutua Ser ESS registra el mayor número de casos con un 48.7% (n=221); Seguido de Coosalud con un 9.7% (n=44) después le sigue Comfamiliar con 5,5% (n=25) , Salud Total 4,4% (n=20) y Caja Copi con un 3.5% (n=16) ver tabla 4.

**Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 25 año 2019.**

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	221	48,7
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda Coosalud Ltda	44	9,7
Comfamiliar	25	5,5
Salud Total	20	4,4
Caja Copi	16	3,5
Otras	128	28,2
<b>Total</b>	<b>454</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar que el 70.5% (n=320) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo Intencional Psicoactiva, le sigue con un 11.7%(n=53) casos de tipo Accidental y desconocida 11,5%(n=52) y así sucesivamente. Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 25– Año 2019.**

Tipo de exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	320	70,5
Accidental	53	11,7
Desconocida	52	11,5
Automedicación	12	2,6
Posible Acto Homicida	7	1,5
Ocupacional	6	1,3
Posible Acto Delictivo	4	0,9
Suicidio Consumado	0	0,0
<b>Total</b>	<b>454</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 39,4% con (n=179) le sigue bares y tabernas con un 30,6%(n=139) y así sucesivamente hogar 25,3%(n=115). Ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 25– Año 2019.**

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Pública /Parque	179	39,4
Bares Y Tabernas	139	30,6
Hogar	115	25,3
Lugar De Trabajo	13	2,9
Establecimiento Comercial	5	1,1
Establecimiento Educativo	2	0,4
Establecimiento Militar	1	0,2
Otras	0	0,0
<b>Total</b>	<b>454</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 79.1%(n=359), seguido de medicamentos por un 7.9% (n=36), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

**Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 25– Año 2019.**

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	359	79,1
Medicamentos	36	7,9
Plaguicidas	30	6,6
Otras Sustancias	11	2,4
Solventes	8	1,8
Gases	7	1,5
Metales Pesados	3	0,7
Metanol	0	0,0
<b>Total</b>	<b>454</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos