



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 22 – 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 22 D, T y C. AÑO 2019



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

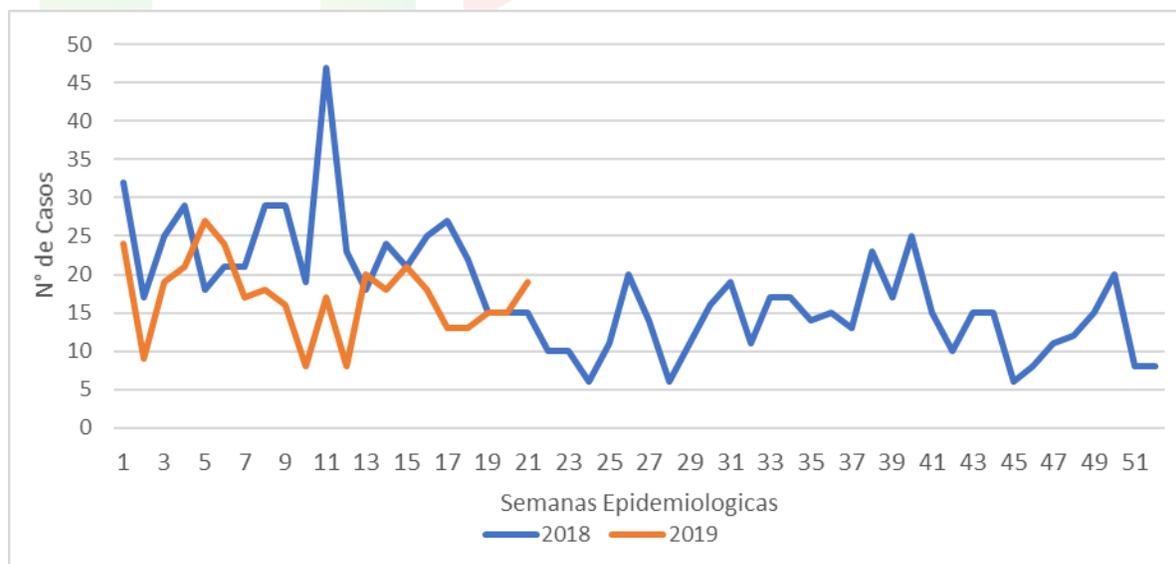
## INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 22 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2019.

Durante el año **2019** hasta la semana 22 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 360 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 22 del año 2019 es de 36,7 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 22 (n=12) comparado con el año anterior con (n=10) en la misma semana. Ver figura 1.

**Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 21 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 78.4% (n=302) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 37.1% (n=143), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 80.0% (n=308), y por area de ocurrencia el 93.5% (n=360) 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 22 año 2019.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	302	78,4
	Femenino	83	21,6
EDAD	1-10	26	6,8
	11-20	143	37,1
	21-30	104	27,0
	31-40	70	18,2
	41-50	23	6,0
	51-60	14	3,6
	61-70	4	1,0
	71 y más años	1	0,3
Tipo de régimen	Contributivo	57	14,8
	Especial	7	1,8
	Particular	1	0,3
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	12	3,1
	Subsidiado	308	80,0
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	129	33,5
	Otro	256	66,5
Área	Cabecera municipal	360	93,5
	Centro poblado	25	6,5
			<b>385</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 36.9% (n=142), le sigue la Localidad Histórica con 31.9% (n=123) y finalmente la Localidad Industrial con un 29.6% (n=114). Ver tabla 3.



Gana  
Cartagena y  
Ganamos todos

**Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 22 año 2019.**

Localidad	Casos	%
La Virgen	142	36,9
Histórica	123	31,9
Industrial	114	29,6
Sin Información	6	1,6
<b>Total</b>	<b>385</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. 22 con un 28,8% (n=111), seguida de la Fundación Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo con un 21,6% (n=83); el tercer lugar lo ocupó Asociación Niños de Papel con un 11,4% (n=44), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 22 año 2019.**

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	111	28,8
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	83	21,6
Asociación Niños De Papel	44	11,4
Clínica San Felipe De Barajas Sas	28	7,3
Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja	15	3,9
Clínica Madre Bernarda	13	3,4
Clínica Cartagena Del Mar	11	2,9
Gestión Salud María Auxiliadora	8	2,1
Gestión San Fernando	7	1,8
Otras	65	16,9
<b>Total</b>	<b>385</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

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 51.7% (n=199); Seguido de Coosalud con un 7.8% (n=30) después le sigue Comfamiliar con 5,2% (n=20) y finalmente Salud Total y Nueva EPS con un 3.6% (n=14) ver tabla 4.



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

**Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 22 año 2019.**

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	199	51,7
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda. Coosalud Ltda.	30	7,8
Comfamiliar	20	5,2
Salud Total	14	3,6
Nueva EPS	14	3,6
Otras	108	28,1
<b>Total</b>	<b>385</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar que el 71.7% (n=276) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo Intencional Psicoactiva, le sigue con un 10.6%(n=41) casos de tipo Accidental y desconocida 10,4%(n=40) y así sucesivamente. Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 22– Año 2019.**

Tipo De Exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	276	71,7
Accidental	41	10,6
Desconocida	40	10,4
Automedicación	13	3,4
Posible Acto Homicida	6	1,6
Ocupacional	5	1,3
Posible Acto Delictivo	4	1,0
Suicidio Consumado	0	0,0
<b>Total</b>	<b>385</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

El lugar donde más se producen los casos de intoxicación son en bares y tabernas con un 39,0% con (n=150) le sigue via publica o parque con 31,4%(n=121) y así sucesivamente hogar 24,9%(n=96). Ver tabla 6.



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

**Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 22– Año 2019.**

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Publica /Parque	150	39,0
Bares Y Tabernas	121	31,4
Hogar	96	24,9
Lugar De Trabajo	12	3,1
Establecimiento Comercial	4	1,0
Establecimiento Militar	2	0,5
Establecimiento Educativo	0	0,0
Otras	0	0,0
<b>Total</b>	<b>385</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 80.5%(n=310), seguido de medicamentos por un 7.5% (n=29), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

**Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 22– Año 2019.**

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	310	80,5
Medicamentos	29	7,5
Plaguicidas	23	6,0
Otras Sustancias	8	2,1
Solventes	7	1,8
Gases	6	1,6
Metales Pesados	2	0,5
Metanol	0	0,0
<b>Total</b>	<b>385</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019

