



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 31 – 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 31 D, T y C. AÑO 2019



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

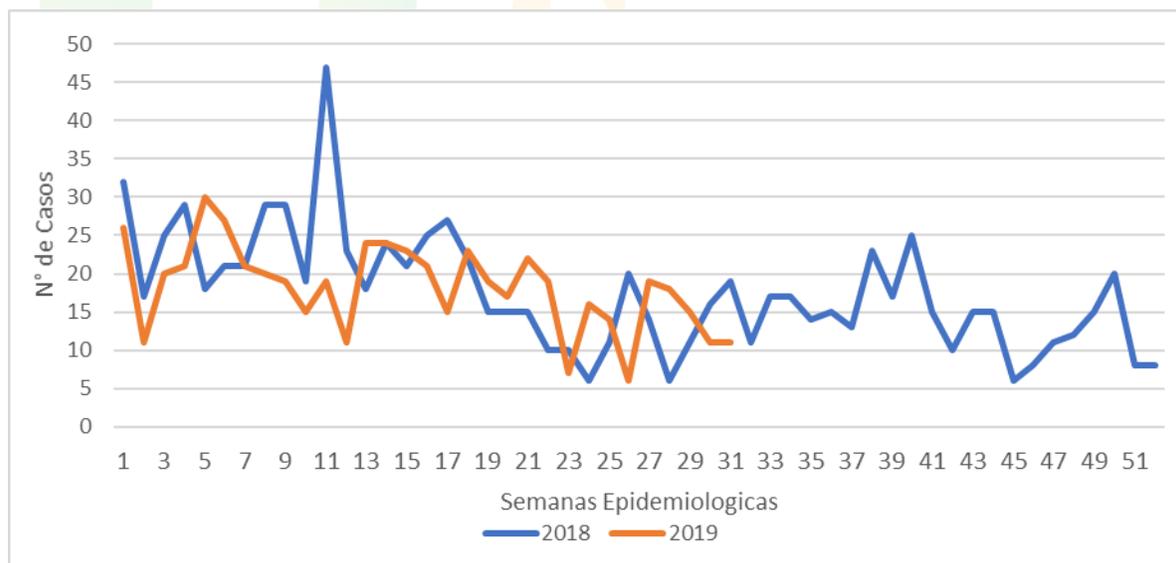
## INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 31 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2019.

Durante el año **2019** hasta la semana 31 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 564 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 31 del año 2019 es de 53,8 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 31 (n=11) comparado con el año anterior con (n=19) en la misma semana. Ver figura 1.

**Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 31 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 75.9% (n=428) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 39.5% (n=223), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 79.6% (n=449), y por area de ocurrencia el 93.8% (n=529) 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 31 año 2019.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	428	75,9
	Femenino	136	24,1
EDAD	1-10	44	7,8
	11-20	223	39,5
	21-30	132	23,4
	31-40	94	16,7
	41-50	31	5,5
	51-60	22	3,9
	61-70	7	1,2
	71 y mas años	1	0,2
Tipo de régimen	Contributivo	87	15,4
	Especial	8	1,4
	Particular	1	0,2
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	18	3,2
	Subsidiado	449	79,6
Pertenencia étnica	Raizal	1	0,2
	Afrocolombiano	196	34,8
	Otro	352	62,4
Área	Cabecera municipal	529	93,8
	Centro poblado	35	6,2
			<b>564</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 37.6% (n=212), le sigue la Localidad Histórica con 31.4% (n=177) y finalmente la Localidad Industrial con un 28.5% (n=161). Ver tabla 3.



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

**Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 31 año 2019.**

Localidad	Casos	%
La Virgen	212	37,6
Histórica	177	31,4
Industrial	161	28,5
Sin Información	14	2,5
<b>Total</b>	<b>564</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. 31 con un 25,4% (n=143), seguida de la Fundación Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo con un 18,8% (n=106); el tercer lugar lo ocupó Asociación Niños de Papel con un 14,9% (n=84), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 31 año 2019.**

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	143	25,4
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	106	18,8
Asociación Niños De Papel	84	14,9
Clinica San Felipe De Barajas Sas	36	6,4
Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja	24	4,3
Clinica Cartagena Del Mar	19	3,4
Clinica Madre Bernarda	16	2,8
Clinica General Del Caribe	15	2,7
Gestion Salud San Fernando	13	2,3
Otras	108	19,1
<b>Total</b>	<b>564</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 47.2% (n=266); Seguido de Coosalud con un 12.1% (n=68) después le sigue Comfamiliar con 5,5% (n=31), Salud Total con un 4.4% (n=25) y Caja Copi con un 3.2% (n=18) ver tabla 4.

**Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 31 año 2019.**

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	266	47,2
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda Coosalud Ltda	68	12,1
Comfamiliar	31	5,5
Salud Total	25	4,4
Caja Copi	18	3,2
Otras	156	27,7
<b>Total</b>	<b>564</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar que el 70.7% (n=399) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo Intencional Psicoactiva, le sigue con un 12.2%(n=69) casos de tipo desconocida y accidental 10,6%(n=60) y así sucesivamente. Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 31– Año 2019.**

Tipo de exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	399	70,7
Desconocida	69	12,2
Accidental	60	10,6
Automedicación	14	2,5
Ocupacional	8	1,4
Posible Acto Homicida	8	1,4
Posible Acto Delictivo	6	1,1
Suicidio Consumado	0	0,0
<b>Total</b>	<b>564</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 41,1% con (n=232) le sigue bares y tabernas con un 29,6%(n=167) y así sucesivamente hogar 24,8%(n=140). Ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 31– Año 2019.**

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Pública /Parque	232	41,1
Bares Y Tabernas	167	29,6
Hogar	140	24,8
Lugar De Trabajo	14	2,5
Establecimiento Comercial	5	0,9
Establecimiento Educativo	5	0,9
Establecimiento Militar	1	0,2
Otras	0	0,0
<b>Total</b>	<b>564</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=446), seguido de medicamentos por un 8.5% (n=48), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

**Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 31– Año 2019.**

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	446	79,1
Medicamentos	48	8,5
Plaguicidas	35	6,2
Otras Sustancias	17	3,0
Solventes	8	1,4
Gases	7	1,2
Metales Pesados	3	0,5
Metanol	0	0,0
<b>Total</b>	<b>564</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos