



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 39- 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 39 D, T y C. AÑO 2019



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

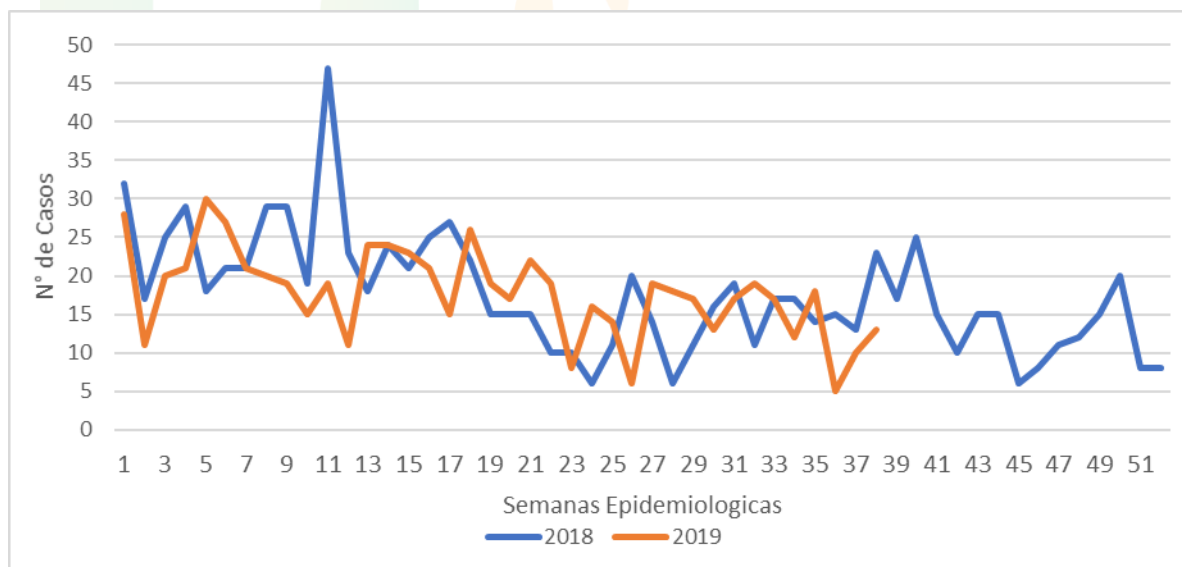
## INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 39 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2019.

Durante el año **2019** hasta la semana 39 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 690 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 39 del año 2019 es de 65,9 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 39 (n=16) comparado con el año anterior con (n=17) en la misma semana. Ver figura 1

**Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 39 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 77.1% (n=532) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 42.3% (n=2), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 79.9% (n=551), y por area de ocurrencia el 93.5% (n=645) 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 39 año 2019.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	532	77,1
	Femenino	158	22,9
EDAD	1-10	53	7,7
	11-20	292	42,3
	21-30	164	23,8
	31-40	111	16,1
	41-50	36	5,2
	51-60	25	3,6
	61-70	8	1,2
	71 y más años	1	0,1
Tipo de régimen	Contributivo	107	15,5
	Especial	9	1,3
	Particular	2	0,3
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	21	3,0
	Subsidiado	551	79,9
Pertenencia étnica	Raizal	5	0,7
	Afrocolombiano	255	37,0
	Otro	430	62,3
Area	Cabecera municipal	645	93,5
	Centro poblado	45	6,5
			<b>690</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=262), le sigue la Localidad Histórica con 31.9% (n=220) y finalmente la Localidad Industrial con un 27.4% (n=189). Ver tabla 3.



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 39 año 2019.**

Localidad	Casos	%
La Virgen	262	38,0
Histórica	220	31,9
Industrial	189	27,4
Sin Información	19	2,8
<b>Total</b>	<b>690</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. 39 con un 25,2% (n=174), seguida de la Fundación Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo con un 20,6% (n=142); el tercer lugar lo ocupó Asociación Niños de Papel con un 14,1% (n=97), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 39 año 2019.**

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	174	25,2
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	142	20,6
Asociación Niños De Papel	97	14,1
Clinica San Felipe De Barajas Sas	42	6,1
Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja	26	3,8
Clinica Cartagena Del Mar	23	3,3
Clinica General Del Caribe	22	3,2
Clinica Madre Bernarda	17	2,5
Gestion Salud San Fernando	15	2,2
Otras	132	19,1
<b>Total</b>	<b>690</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 48.4% (n=334); Seguido de Coosalud con un 11.4% (n=79) después le sigue Comfamiliar con 5,7% (n=39), Salud Total con un 4.2% (n=29) y Caja Copi con un 3.6% (n=25) ver tabla 4.

**Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 39 año 2019.**

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	334	48,4
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda Coosalud Ltda	79	11,4
Comfamiliar	39	5,7
Salud Total	29	4,2
Caja Copi	25	3,6
Otras	184	26,7
<b>Total</b>	<b>690</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=488) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo Intencional Psicoactiva, le sigue con un 12.6%(n=87) casos de tipo desconocida y accidental 10,9%(n=75) y así sucesivamente. Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 39– Año 2019.**

Tipo De Exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	488	70,7
Desconocida	87	12,6
Accidental	75	10,9
Automedicación	17	2,5
Ocupacional	8	1,2
Posible Acto Homicida	8	1,2
Posible Acto Delictivo	7	1,0
Suicidio Consumado	0	0,0
<b>Total</b>	<b>690</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 39,1% con (n=270) le sigue bares y tabernas con un 31,3%(n=216) y así sucesivamente hogar 25,1%(n=173). Ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 39– Año 2019.**

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Pública /Parque	270	39,1
Bares Y Tabernas	216	31,3
Hogar	173	25,1
Lugar De Trabajo	16	2,3
Establecimiento Comercial	7	1,0
Establecimiento Educativo	7	1,0
Establecimiento Militar	1	0,1
Otras	0	0,0
<b>Total</b>	<b>690</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 79.9%(n=551), seguido de medicamentos por un 8.4% (n=58), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

**Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 39– Año 2019.**

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	551	79,9
Medicamentos	58	8,4
Plaguicidas	39	5,7
Otras Sustancias	21	3,0
Solventes	10	1,4
Gases	8	1,2
Metales Pesados	3	0,4
Metanol	0	0,0
<b>Total</b>	<b>690</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos