



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 26 – 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 26 D, T y C. AÑO 2019



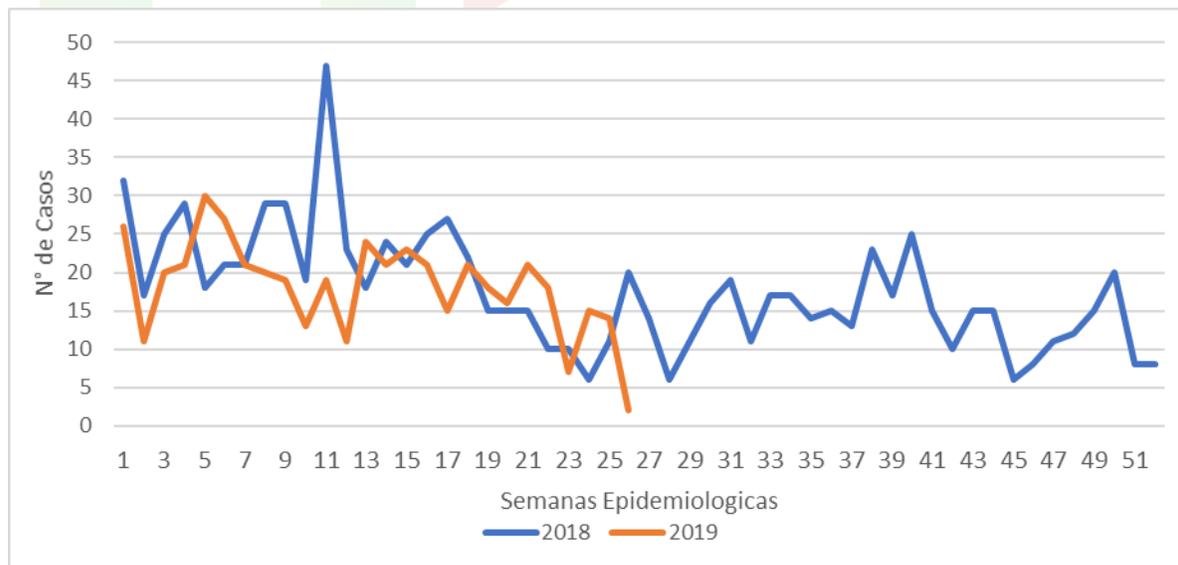
INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 26 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2019.

Durante el año **2019** hasta la semana 26 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 470 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 26 del año 2019 es de 45,2 casos por 100.000 habitantes

Con respecto al año 2018 se observa una disminución en el número de casos reportados al subsistema Sivegila, donde se registra en el año 2019 en la semana 26 (n=2) comparado con el año anterior con (n=20) en la misma semana. Ver figura 1.

Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 26 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 75.7% (n=359) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 39.9% (n=189), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 79.7% (n=378), y por area de ocurrencia el 93.9% (n=445) 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 26 año 2019.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	359	75,7
	Femenino	115	24,3
EDAD	1-10	37	7,8
	11-20	189	39,9
	21-30	118	24,9
	31-40	79	16,7
	41-50	28	5,9
	51-60	18	3,8
	61-70	4	0,8
	71 y mas años	1	0,2
Tipo de régimen	Contributivo	71	15,0
	Especial	8	1,7
	Particular	1	0,2
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	16	3,4
	Subsidiado	378	79,7
Pertenencia étnica	Raizal	1	0,2
	Afrocolombiano	168	35,4
	Otro	305	64,3
Área	Cabecera municipal	445	93,9
	Centro poblado	29	6,1
		474	

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=180), le sigue la Localidad Histórica con 31.2% (n=148) y finalmente la Localidad Industrial con un 29.3% (n=139). Ver tabla 3.





Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 26 año 2019.

Localidad	Casos	%
La Virgen	180	38,0
Histórica	148	31,2
Industrial	139	29,3
Sin Información	7	1,5
Total	474	100,0

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. 26 con un 26,2% (n=124), seguida de la Fundación Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo con un 18,6% (n=88); el tercer lugar lo ocupó Asociación Niños de Papel con un 14,8% (n=70), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 26 año 2019.

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	124	26,2
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	88	18,6
Asociación Niños De Papel	70	14,8
Clinica San Felipe De Barajas Sas	34	7,2
Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja	21	4,4
Clinica Madre Bernarda	15	3,2
Clinica Cartagena Del Mar	13	2,7
Gestion San Fernando	12	2,5
Clinica General Del Caribe	10	2,1
Otras	87	18,4
Total	474	100,0

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 47.7% (n=226); Seguido de Coosalud con un 11.4% (n=54) después le sigue Comfamiliar con 5,5% (n=26) , Salud Total 4,2% (n=20) y Caja Copi con un 3.6% (n=17) ver tabla 4.

Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 26 año 2019.

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	226	47,7
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda Coosalud Ltda	54	11,4
Comfamiliar	26	5,5
Salud Total	20	4,2
Caja Copi	17	3,6
Otras	131	27,6
Total	474	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar que el 71.3% (n=338) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo Intencional Psicoactiva, le sigue con un 11.4%(n=54) casos de tipo Accidental y desconocida 11,2%(n=53) y así sucesivamente. Ver tabla 5.

Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 26– Año 2019.

Tipo De Exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	338	71,3
Accidental	54	11,4
Desconocida	53	11,2
Automedicación	12	2,5
Posible Acto Homicida	7	1,5
Ocupacional	6	1,3
Posible Acto Delictivo	4	0,8
Suicidio Consumado	0	0,0
Total	474	100,0

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 40,9% con (n=194) le sigue bares y tabernas con un 29,5%(n=140) y así sucesivamente hogar 25,1%(n=119). Ver tabla 6.

Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 26– Año 2019.

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Pública /Parque	194	40,9
Bares Y Tabernas	140	29,5
Hogar	119	25,1
Lugar De Trabajo	13	2,7
Establecimiento Comercial	5	1,1
Establecimiento Educativo	2	0,4
Establecimiento Militar	1	0,2
Otras	0	0,0
Total	474	100,0

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 79.5%(n=377), seguido de medicamentos por un 7.6% (n=36), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 26– Año 2019.

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	377	79,5
Medicamentos	36	7,6
Plaguicidas	31	6,5
Otras Sustancias	12	2,5
Solventes	8	1,7
Gases	7	1,5
Metales Pesados	3	0,6
Metanol	0	0,0
Total	474	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019



Gana
Cartagena y
Ganamos todos