



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 29 – 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 29 D, T y C. AÑO 2019



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

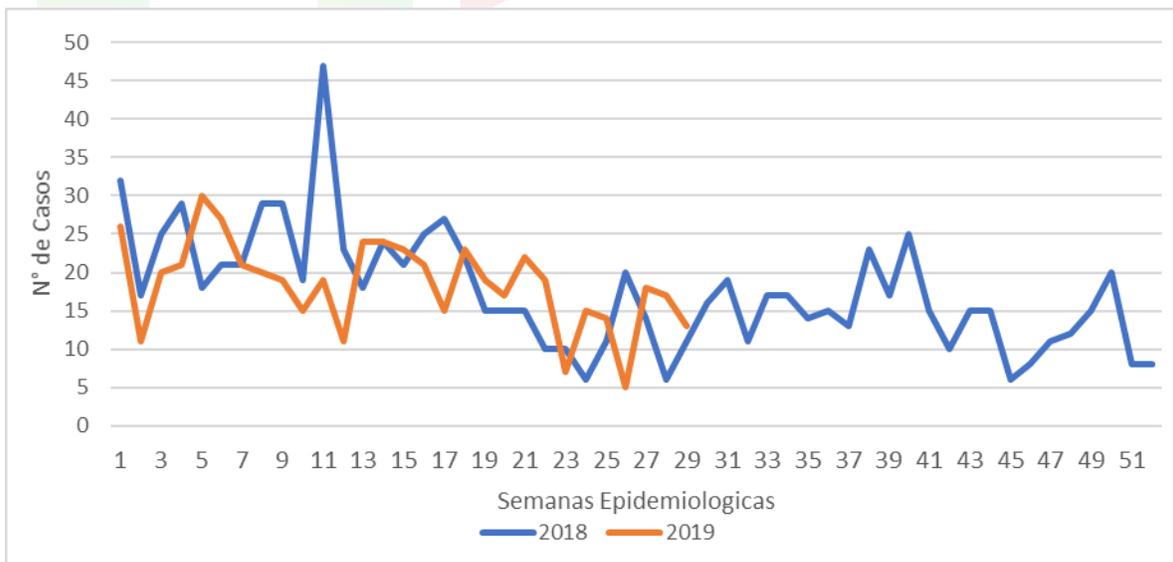
INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 29 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2019.

Durante el año **2019** hasta la semana 29 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 536 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 29 del año 2019 es de 51,1 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 29 (n=13) 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 29 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=407) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 40.3% (n=216), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 79.3% (n=425), y por area de ocurrencia el 93.5% (n=501) 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 29 año 2019.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	407	75,9
	Femenino	129	24,1
EDAD	1-10	40	7,5
	11-20	216	40,3
	21-30	131	24,4
	31-40	91	17,0
	41-50	31	5,8
	51-60	20	3,7
	61-70	6	1,1
	71 y más años	1	0,2
Tipo de régimen	Contributivo	84	15,7
	Especial	8	1,5
	Particular	1	0,2
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	18	3,4
	Subsidiado	425	79,3
Pertenencia étnica	Raizal	1	0,2
	Afrocolombiano	192	35,8
	Otro	343	64,0
Área	Cabecera municipal	501	93,5
	Centro poblado	35	6,5
			536

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 37.5% (n=201), le sigue la Localidad Histórica con 31.2% (n=167) y finalmente la Localidad Industrial con un 29.1% (n=156). Ver tabla 3.



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 29 año 2019.

Localidad	Casos	%
La Virgen	201	37,5
Histórica	167	31,2
Industrial	156	29,1
Sin Información	12	2,2
Total	536	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. 29 con un 25,9% (n=139), seguida de la Fundación Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo con un 17,9% (n=96); el tercer lugar lo ocupó Asociación Niños de Papel con un 15,1% (n=81), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 29 año 2019.

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	139	25,9
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	96	17,9
Asociación Niños De Papel	81	15,1
Clinica San Felipe De Barajas Sas	36	6,7
Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja	22	4,1
Clinica Cartagena Del Mar	19	3,5
Clinica Madre Bernarda	14	2,6
Clinica General Del Caribe	13	2,4
Gestion Salud San Fernando	12	2,2
Otras	104	19,4
Total	536	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 47.2% (n=253); Seguido de Coosalud con un 11.8% (n=63) después le sigue Comfamiliar con 5,4% (n=29), Salud Total con un 4.5% (n=24) y Caja Copi con un 3.2% (n=17) ver tabla 4.

Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 29 año 2019.

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	253	47,2
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda Coosalud Ltda	63	11,8
Comfamiliar	29	5,4
Salud Total	24	4,5
Caja Copi	17	3,2
Otras	150	28,0
Total	536	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar que el 71.3% (n=382) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo Intencional Psicoactiva, le sigue con un 11.9%(n=64) casos de tipo desconocida y accidental 10,6%(n=57) y así sucesivamente. Ver tabla 5.

Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 29– Año 2019.

Tipo De Exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	382	71,3
Desconocida	64	11,9
Accidental	57	10,6
Automedicación	12	2,2
Ocupacional	8	1,5
Posible Acto Homicida	8	1,5
Posible Acto Delictivo	5	0,9
Suicidio Consumado	0	0,0
Total	536	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 41,6% con (n=223) le sigue bares y tabernas con un 29,7%(n=159) y así sucesivamente hogar 24,4%(n=131). Ver tabla 6.

Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 29– Año 2019.

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Pública /Parque	223	41,6
Bares Y Tabernas	159	29,7
Hogar	131	24,4
Lugar De Trabajo	14	2,6
Establecimiento Comercial	5	0,9
Establecimiento Educativo	3	0,6
Establecimiento Militar	1	0,2
Otras	0	0,0
Total	536	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 79.9%(n=428), seguido de medicamentos por un 7.5% (n=40), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 29– Año 2019.

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	428	79,9
Medicamentos	40	7,5
Plaguicidas	35	6,5
Otras Sustancias	15	2,8
Solventes	8	1,5
Gases	7	1,3
Metales Pesados	3	0,6
Metanol	0	0,0
Total	536	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019



Gana
Cartagena y
Ganamos todos