



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 48- 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 48 D, T y C. AÑO 2019



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

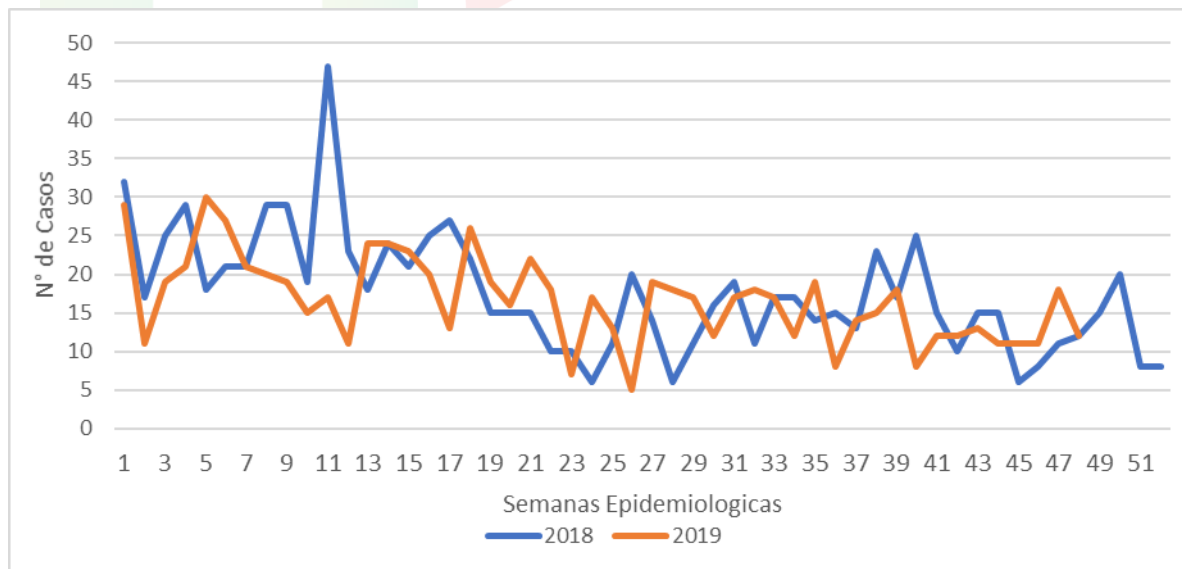
INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 48 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2019.

Durante el año **2019** hasta la semana 48 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 799 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 48 del año 2019 es de 76,3 casos por 100.000 habitantes

Con respecto al año 2018 se observa una igualdad en el número de casos reportados al subsistema SIVIGILA, donde se registra en el año 2019 en la semana 48 (n=12) comparado con el año anterior con (n=12) en la misma semana. Ver figura 1

Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 48 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 76.6% (n=612) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 41.4% (n=331), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 80.0% (n=639), y por area de ocurrencia el 94.2% (n=753) 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 48 año 2019.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	612	76,6
	Femenino	187	23,4
EDAD	1-10	78	9,8
	11-20	331	41,4
	21-30	184	23,0
	31-40	124	15,5
	41-50	44	5,5
	51-60	29	3,6
	61-70	8	1,0
	71 y más años	1	0,1
Tipo de régimen	Contributivo	116	14,5
	Especial	9	1,1
	Particular	2	0,3
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	33	4,1
	Subsidiado	639	80,0
Pertenencia étnica	Raizal	5	0,6
	Afrocolombiano	288	36,0
	Otro	506	63,3
Área	Cabecera municipal	753	94,2
	Centro poblado	46	5,8
			799

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 38.2% (n=305), le sigue la Localidad Histórica con 30.8% (n=246) y finalmente la Localidad Industrial con un 27.5% (n=220). Ver tabla 3.



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 48 año 2019.

Localidad	Casos	%
La Virgen	305	38,2
Histórica	246	30,8
Industrial	220	27,5
Sin Información	28	3,5
Total	799	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. 48 con un 23,0% (n=184), seguida de la Fundación Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo con un 20,9% (n=167); el tercer lugar lo ocupó Asociación Niños de Papel con un 13,6% (n=109), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 48 año 2019.

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	184	23,0
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	167	20,9
Asociacion Niños De Papel	109	13,6
Clinica San Felipe De Barajas Sas	46	5,8
Hospital Infantil Napoleon Franco Pareja	41	5,1
Clinica Cartagena Del Mar	28	3,5
Clinica General Del Caribe	24	3,0
Gestion Salud San Fernando	20	2,5
Clinica Madre Bernarda	18	2,3
Otras	162	20,3
Total	799	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 46.9% (n=375); Seguido de Coosalud con un 12.5% (n=100) después le sigue Comfamiliar con 5,3% (n=42), Salud Total con un 4.3% (n=34) y Caja Copi con un 3.9% (n=31) ver tabla 4.

Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 48 año 2019.

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	375	46,9
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda Coosalud Ltda	100	12,5
Comfamiliar	42	5,3
Salud Total	34	4,3
Caja Copi	31	3,9
Otras	217	27,2
Total	799	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar que el 69.2 (n=553) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo Intencional Psicoactiva, le sigue con un 12,4%(n=99) casos de tipo desconocida y accidental 12,1%(n=97) y así sucesivamente. Ver tabla 5.

Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 48– Año 2019.

Tipo De Exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	553	69,2
Desconocida	99	12,4
Accidental	97	12,1
Automedicación	23	2,9
Ocupacional	10	1,3
Posible Acto Homicida	9	1,1
Posible Acto Delictivo	8	1,0
Suicidio Consumado	0	0,0
Total	799	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 38,3% con (n=306) le sigue bares y tabernas con un 29,3% (n=234) y así sucesivamente hogar 27,8%(n=222). Ver tabla 6.

Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 48– Año 2019.

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Vía Pública /Parque	306	38,3
Bares Y Tabernas	234	29,3
Hogar	222	27,8
Lugar De Trabajo	16	2,0
Establecimiento Comercial	10	1,3
Establecimiento Educativo	8	1,0
Establecimiento Penitenciario	2	0,3
Establecimiento Militar	1	0,1
Total	799	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 76.7%(n=613), seguido de medicamentos por un 9.4% (n=75), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 48– Año 2019.

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	613	76,7
Medicamentos	75	9,4
Otras Sustancias	52	6,5
Plaguicidas	28	3,5
Solventes	14	1,8
Gases	10	1,3
Metanol	7	0,9
Metales Pesados	0	0,0
Total	799	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019



Gana
Cartagena y
Ganamos todos