



INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 15 – AÑO 2019

ANTONIO SAGBINI FERNANDEZ Director DADIS

ENRIQUE SEGOVIA BRID
Director Operativo de Salud Pública

JOVAN<mark>NA VALLEJ</mark>O 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





Contenido

INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS- SEMANA 15 D, T y C. AÑO 2019





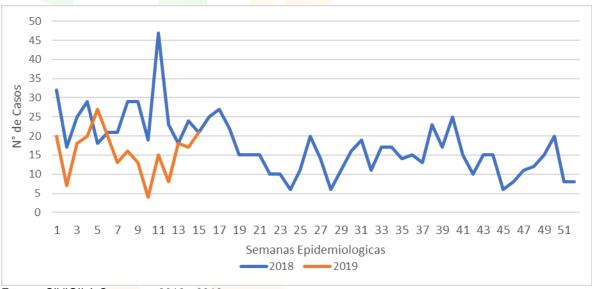
INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 15 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2019.

Durante el año **2019** hasta la semana 15 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 237 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 15 del año 2019 es de 22,8 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 15 (n=21) comparado con el año anterior con (n=21) en la misma semana. Ver figura 1.

Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 15 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 quimicas según los factores demograficos y sociales se denota que el 78.1% (n=185) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 32.9% (n=78), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 77.2% (n=183), y por area de ocurrencia el 94.1% (n=223) fue en la cabecera municipal. Ver tabla 1.





Tabla 1. Distribución casos de Intoxicación de sustancias Químicas según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 15 año 2019.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	185	78,1
	Femenino	52	21,9
EDAD	1-10	17	7,2
	11-20	78	32,9
	21-30	62	26,2
	31-40	47	19,8
	41-50	16	6,8
	51-60	12	5,1
	61-70	2	0,8
	71 y más años	3	1,3
Tipo de régimen	Contributivo	38	16,0
	Especial	6	2,5
	Particular	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	10	4,2
	Subsidiado	183	77,2
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	65	27,4
	Otro	172	72,6
Área	Cabecera municipal	223	94,1
	Centro poblado	14	5,9
			237

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 35.4% (n=84), le sigue la Localidad Industrial con 31.6% (n=75) y finalmente la Localidad Histórica con un 31.2% (n=74). Ver tabla 3.





Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 15 año 2019.

Localidad	Casos	%
La Virgen	84	35,4
Industrial	75	31,6
Histórica	74	31,2
Sin Información	4	1,7
Total	237	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. 15 con un 33,3% (n=79), seguida de la Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo con un 21,9% (n=52); el tercer lugar lo ocupó Clínica San Felipe De Baraja con un 8,0% (n=19), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 15 año 2019.

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	79	33,3
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	52	21,9
Clínica San Felipe De Barajas Sas	19	8,0
Asociación Niños De Papel	17	7,2
Clínica Madre Bernarda	12	5,1
Clínica Cartagena Del Mar	8	3,4
Hospital Infantil Napoleon Franco Pareja	7	3,0
Salud Total	4	1,7
Hospital Universitario Del Caribe	4	1,7
Otras	35	14,8
Total	237	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.





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 56.1% (n=133); Seguido de Coosalud con un 6.3% (n=15) y finalmente le sigue Nueva EPS con un 4.2% (n=10) y así sucesivamente, ver tabla 4.

Tabla 4. Distribucion casos de intoxicación por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 15 año 2019.

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	133	56,1
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda. Coosalud Ltda.	15	6,3
Comfamiliar	11	4,6
Salud Total	10	4,2
Nueva EPS	10	4,2
Otras	58	24,5
Total	237	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar que el 70.0% (n=166) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo Intencional Psicoactiva, le sigue con un 11.8%(n=28) casos de tipo Desconocida y de exposición Accidental y así sucesivamente. Ver tabla 5.

Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 15– Año 2019.

Tipo de exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	166	70,0
Desconocida	28	11,8
Accidental	28	11,8
Automedicación	6	2,5
Posible Acto Delictivo	4	1,7
Ocupacional	3	1,3
Posible Acto Homicida	2	0,8
Suicidio Consumado	0	0,0
Total	237	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.





El lugar donde más se producen los casos de intoxicación son en bares y tabernas con un 35,9% con (n=85) le sigue via publica o parque con 34,2%(n=81) y así sucesivamente hogar 23,6%(n=56). Ver tabla 6.

Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 15– Año 2019.

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Bares Y Tabernas	85	35,9
Vía Publica /Parque	81	34,2
Hogar	56	23,6
Lugar De Trabajo	12	5,1
Establecimiento Comercial	3	1,3
Establecimiento Educativo	0	0,0
Establecimiento Militar	0	0,0
Otras	0	0,0
Total	237	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 78.1% (n=185), seguido de medicamentos por un 8.0% (n=19), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 15– Año 2019.

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	185	78,1
Medicamentos	19	8,0
Plaguicidas	16	6,8
Otras Sustancias	8	3,4
Solventes	5	2,1
Gases	3	1,3
Metales Pesados	1	0,4
Metanol	0	0,0
Total	237	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019

