



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 20 – 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 20 D, T y C. AÑO 2019



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

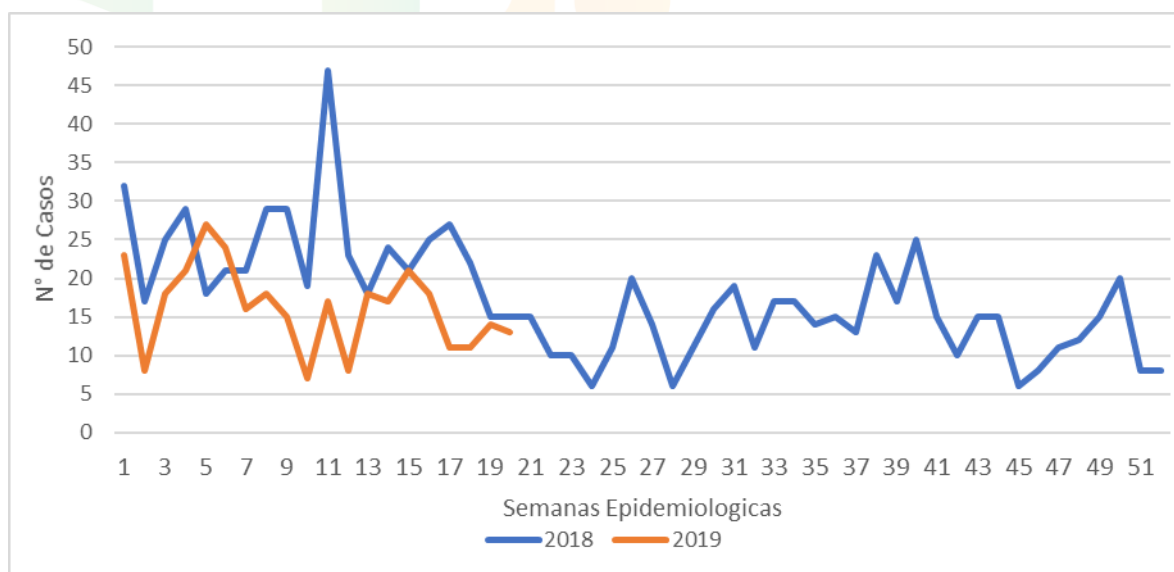
INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 20 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2019.

Durante el año **2019** hasta la semana 20 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 325 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 20 del año 2019 es de 31,0 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 20 (n=13) comparado con el año anterior con (n=15) en la misma semana. Ver figura 1.

Figura 1. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a semana epidemiológica 20 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 78.5% (n=255) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 34.5% (n=112), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 79.4% (n=258), y por area de ocurrencia el 92.9% (n=302) 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 20 año 2019.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	255	78,5
	Femenino	70	21,5
Edad	1-10	23	7,1
	11-20	112	34,5
	21-30	91	28,0
	31-40	62	19,1
	41-50	19	5,8
	51-60	14	4,3
	61-70	3	0,9
	71 y más años	1	0,3
Tipo de régimen	Contributivo	47	14,5
	Especial	7	2,2
	Particular	1	0,3
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	12	3,7
	Subsidiado	258	79,4
Pertenenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	104	32,0
	Otro	221	68,0
Área	Cabecera municipal	302	92,9
	Centro poblado	23	7,1
			325

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=122), le sigue la Localidad Histórica con 31.7% (n=103) y finalmente la Localidad Industrial con un 28.9% (n=94). Ver tabla 3.



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 20 año 2019.

LOCALIDAD	Casos	%
La Virgen	122	37,5
Histórica	103	31,7
Industrial	94	28,9
Sin Información	6	1,8
Total	325	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. 20 con un 31,7% (n=103), seguida de la Fundación Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo con un 21,8% (n=71); el tercer lugar lo ocupó Clínica San Felipe De Baraja con un 8,9% (n=29), y así sucesivamente. Ver tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 20 año 2019.

UPGD	Casos	%
Cemic Sas	103	31,7
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	71	21,8
Clínica San Felipe De Barajas Sas	29	8,9
Asociación Niños De Papel	26	8,0
Clínica Madre Bernarda	13	4,0
Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja	11	3,4
Clínica Cartagena Del Mar	10	3,1
Gestión San Fernando	5	1,5
Clínica General Del Caribe	5	1,5
Otras	52	16,0
Total	325	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 Mutua Ser ESS registra el mayor número de casos con un 54.2% (n=176); Seguido de Comfamiliar con un 7.1% (n=23) después le sigue Coosalud y Nueva EPS ambas con 5,5% (n=18) y finalmente le sigue Salud Total con un 3.7% (n=12) y así sucesivamente, ver tabla 4.

Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 20 año 2019.

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	176	54,2
Comfamiliar	23	7,1
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda. Coosalud Ltda.	18	5,5
Nueva EPS	18	5,5
Salud Total	12	3,7
Otras	78	24,0
Total	325	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar que el 70.8% (n=230) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo Intencional Psicoactiva, le sigue con un 12.0%(n=39) casos de tipo Desconocida y de exposición Accidental 11,1%(n=36) y así sucesivamente. Ver tabla 5.

Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 20– Año 2019.

Tipo de exposición	Casos	%
Intencional Psicoactiva	230	70,8
Desconocida	39	12,0
Accidental	36	11,1
Automedicación	8	2,5
Posible Acto Delictivo	4	1,2
Ocupacional	4	1,2
Posible Acto Homicida	4	1,2
Suicidio Consumado	0	0,0
total	325	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

El lugar donde más se producen los casos de intoxicación son en bares y tabernas con un 36,9% con (n=120) le sigue vía pública o parque con 34,2%(n=111) y así sucesivamente hogar 24,3%(n=79). Ver tabla 6.

Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 20– Año 2019.

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Bares Y Tabernas	120	36,9
Vía Pública /Parque	111	34,2
Hogar	79	24,3
Lugar De Trabajo	12	3,7
Establecimiento Comercial	3	0,9
Establecimiento Educativo	0	0,0
Establecimiento Militar	0	0,0
Otras	0	0,0
Total	325	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 80.0%(n=260), seguido de medicamentos por un 7.4% (n=24), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 20– Año 2019.

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	260	80,0
Medicamentos	24	7,4
Plaguicidas	20	6,2
Otras Sustancias	8	2,5
Solventes	6	1,8
Gases	6	1,8
Metales Pesados	1	0,3
Metanol	0	0,0
Total	325	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019



Gana
Cartagena y
Ganamos todos