



**Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias**  
Distrito Turístico y Cultural



**INTOXICACION POR SUSTANCIAS QUIMICAS SEMANA EPIDEMIOLOGICA 7 – AÑO 2020**

**ALVARO FORTICH REVOLLO**  
Director DADIS

**JOHANA BUENO ALVAREZ**  
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**  
**2020**



Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias  
Distrito Turístico y Cultural



Contenido

INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS- SEMANA 7 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2020 3



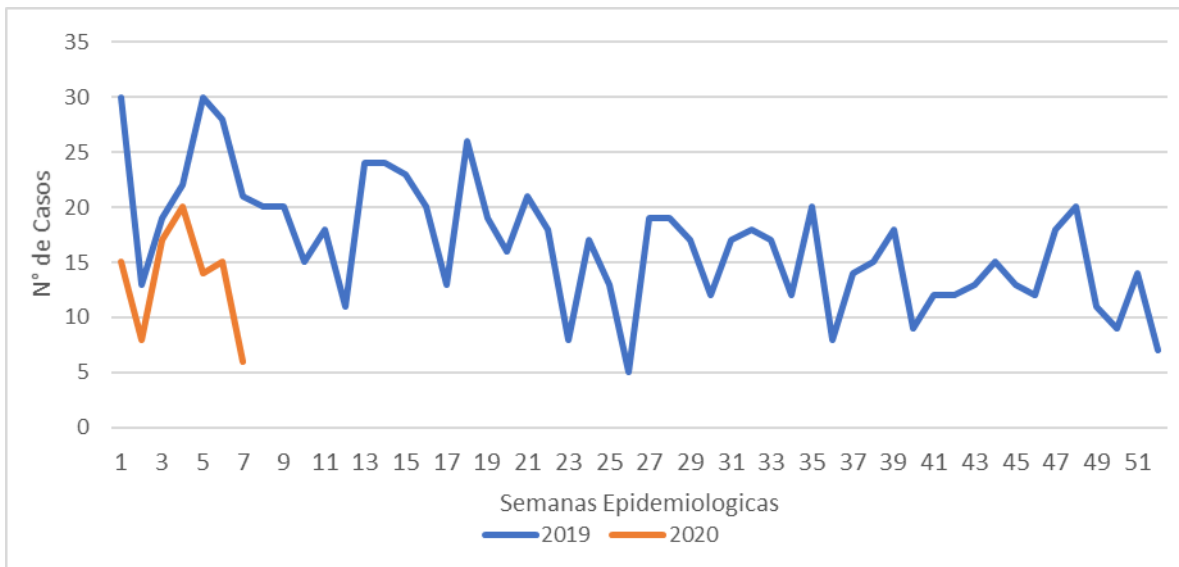
### INTOXICACIONES POR SUSTANCIAS QUIMICAS - SEMANA 7 CARTAGENA D, T y C. AÑO 2020.

Durante el año **2020** hasta la semana 7 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 95 casos de Intoxicaciones por sustancias químicas.

La incidencia para el evento hasta la semana 7 del año 2020 es de 9,0 casos por 100.000 habitantes

Con respecto al año 2019 se observa una disminución en el número de casos reportados al subsistema SiviGila, donde se registra en el año 2020 en la semana 7 (n=6) 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 7 en el Distrito de Cartagena 2019 y 2020.**



Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019 - 2020.

Teniendo en cuenta la distribución en la notificación de intoxicaciones por sustancias químicas según los factores demográficos y sociales se denota que el 80.0% (n=76) de los casos los registra el sexo masculino, el grupo etareo de mayor registro esta entre 11 a 20 años con un 32.6% (n=31), según el tipo de regimen el mayor registro esta en el regimen subsidiado con un 89.5% (n=85), y por area de ocurrencia el 96.8% (n=92) 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 7 año 2020.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Masculino	76	80,0
	Femenino	19	20,0
EDAD	1-10	13	13,7
	11-20	31	32,6
	21-30	26	27,4
	31-40	13	13,7
	41-50	6	6,3
	51-60	3	3,2
	61-70	1	1,1
	71 y más años	2	2,1
	Tipo de régimen	Contributivo	5
Especial		2	2,1
Particular		0	0,0
Indeterminado		1	1,1
No afiliado		2	2,1
Subsidiado		85	89,5
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	24	25,3
	Otro	71	74,7
Área	Cabecera municipal	92	96,8
	Centro poblado	3	3,2
			<b>95</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2020.

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 44.2% (n=42), le sigue la Localidad Industrial con 27.4% (n=26) y finalmente la Localidad Histórica con un 15.8% (n=15). Ver tabla 3.



**Tabla 2. Distribución casos de intoxicación por sustancias químicas por localidad en Cartagena, hasta semana 7 año 2020.**

Localidad	Casos	%
La Virgen	42	44,2
Industrial	26	27,4
Histórica	15	15,8
Sin Información	12	12,6
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2020.

Teniendo en cuenta la Unidad Primaria Generadora de Datos (UPGD) que notifica el evento, se observa en donde más se registraron casos por intoxicación semana epidemiológica No. 7 con un 23,2% (n=22) en la Fundación Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo y Asociación Niños de Papel, el tercer lugar lo ocupa la clínica Cemic con un 10,5% (n=10), y así sucesivamente. Ver tabla 3

**Tabla 3. Distribución casos de Intoxicación de sustancias químicas Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 7 año 2020.**

UPGD	Casos	%
Fundacion Desarrollo Humano Juan Carlos Marrugo Ve	22	23,2
Asociación Niños De Papel	22	23,2
Cemic Sas	10	10,5
Clinica San Felipe De Barajas Sas	8	8,4
Gestion Salud San Fernando	5	5,3
Clinica General Del Caribe	3	3,2
Hospital Universitario Del Caribe	3	3,2
CAP Olaya Herrera	2	2,1
CAP De Bayunca	2	2,1
Otras	18	18,9
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2020.



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 42,1% (n=40); Seguido de Coosalud con un 14.7% (n=14) después le sigue comfamiliar con 10.5% (n=10) le sigue Caja Copi con un 3,2% (n=3) y finalmente Salud Total con un 2.1% (n=2) , ver tabla 4.

**Tabla 4. Distribucion casos de intoxicacion por sustancias quimicas según EAPB en Cartagena, hasta semana 7 año 2020.**

EAPB	Casos	%
Mutual Ser E.S.S.	40	42,1
Cooperativa De Salud Y Desarrollo Integral De La Zona Sur Oriental De Cartagena Ltda Coosalud Ltda	14	14,7
Comfamiliar	10	10,5
Cajacopi	3	3,2
Salud Total	2	2,1
Otras	26	27,4
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2020.

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 68.4% (n=65) de los casos notificados como intoxicaciones por sustancias químicas fue de tipo psicoactiva, le sigue con un 16.8%(n=16) de casos de tipo accidental seguida de un 8.4%(n=8) el tipo de exposición desconocida y así sucesivamente. Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según tipo Exposición semana 7– Año 2020.**

Tipo de exposición	casos	%
Intencional Psicoactiva	65	68,4
Accidental	16	16,8
Desconocida	8	8,4
Automedicación	3	3,2
Posible Acto Delictivo	1	1,1
Posible Acto Homicida	1	1,1
Ocupacional	1	1,1
Suicidio Consumado	0	0,0
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.



El lugar donde más se producen los casos de intoxicación son en la vía Hogar con un 55,8% con (n=53) le sigue Vía Pública / Parque con un 26,3%(n=25) y Bares o Tabernas con un 16,8% (n=16) y así sucesivamente Ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por sustancias químicas según el lugar donde se produjo la intoxicación semana 7– Año 2020.**

Lugar Donde Se Produjo La Intoxicación	Casos	%
Hogar	53	55,8
Vía Pública /Parque	25	26,3
Bares O Tabernas	16	16,8
Establecimiento Comercial	1	1,1
Lugar De Trabajo	0	0,0
Establecimiento Educativo	0	0,0
Establecimiento Penitenciario	0	0,0
Establecimiento Militar	0	0,0
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2020

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 73.7% (n=70), seguido de medicamentos por un 10.5% (n=10), y así sucesivamente. Ver tabla 7.

**Tabla 7. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por sustancia según el grupo de sustancia Semana 7– Año 2020.**

Grupo De Sustancia	Casos	%
Psicoactivas	70	73,7
Medicamentos	10	10,5
Otras Sustancias	7	7,4
Plaguicidas	4	4,2
Solventes	2	2,1
Metanol	1	1,1
Gases	1	1,1
Metales Pesados	0	0,0
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2020



Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias  
Distrito Turístico y cultural

