

COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DEL EVENTO INTENTO DE SUICIDIO PERIODO EPIDEMIOLOGICO NUMERO 03 - 2021

JOHANA BUENO ALVAREZ
Directora DADIS

OSCAR JOSUÉ LINDO SIERRA Director Operativo de Salud Pública DADIS

EVA MASSIEL PEREZ TORRES 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
2021

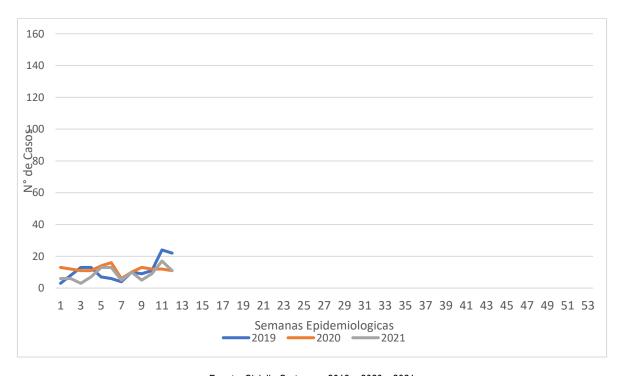
COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DEL EVENTO INTENTO DE SUICIDIO DISTRITO DE CARTAGENA 2021
Gráfico 1. Comportamiento de intento de suicidio a periodo epidemiológico numero 3 Distrito de Cartagena 2019, 2020 y 2021
Tabla 1. Distribución casos de intento de suicidio según determinantes demográficos y sociales en el distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico número 3 de 2021
Tabla 2. <u>Distribución casos de intento de suicidio según EAPB en Cartagena, hasta periodo epidemiológico número 3 de 2021</u>
Tabla 3. Distribución casos de intento de suicidio según localidades en Cartagena, hasta periodo epidemiológico número 3 de 2021
Tabla 4. <u>Distribución casos de intento de suicidio según UPGD en Cartagena, hasta periodo epidemiológico número 3 de 2021</u>
Gráfico 2. <u>Distribución casos de intento de suicidio según mecanismo en Cartagena, hasta</u>
periodo epidemiológico número 3 de 2021 6 Tabla 5. Distribución casos de intento de suicidio según factores de riesgos en Cartagena.
hasta periodo epidemiológico número 3 de 2021
Tabla 6. <u>Distribución casos de intento de suicidio según tipo de sustancias de intoxicación en Cartagena, hasta periodo epidemiológico número 3 de 2021</u>
Gráfico 3. <u>Distribución casos porcentual de intento de suicidio según servicios de salud en</u>
Cartagena, hasta periodo epidemiológico número 3 de 2021

COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DEL EVENTO INTENTO DE SUICIDIO DEL DISTRITO DE CARTAGENA 2021

Hasta la Semana No. 12 correspondiente al periodo epidemiológico número 3 del Año 2021 se notificaron al Subsistema de Vigilancia en Salud Publica – SIVIGILA un total de 105 casos de Intento de suicidio, correspondiéndole al Distrito de Cartagena con una incidencia de 10,0 casos por 100.000 habitantes

Con respecto al año 2019 se observa una disminución ya que se notificaron (n=130) en el número de casos reportados al subsistema Sívigila, donde se registra en el año 2020 en la semana 12 del periodo 3 (n=141) y esto se debe a la intensificación a la notificación de este evento. Ver figura 1.

Grafica 1. Comportamiento del evento intento de suicidio a periodo epidemiológico número 3 del distrito de Cartagena año 2019, 2020 y 2021.



Fuente: Sivigila Cartagena 2019 – 2020 y 2021

Distribución casos de Intento de Suicidio según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta periodo epidemiológico número 3 de 2021

La tabla 1, muestra que hasta la semana 12 de 2021, el mayor número de casos de intento de suicidio lo presento el sexo femenino con 71,4%, el grupo de edad de 15-19 años con el 29,5% de los casos notificados, En lo que respecta a la variable tipo de régimen, observamos que para el régimen contributivo hay más casos notificados con 48,6% que el subsidiado con 37,1%; Según el comportamiento del evento Intento de suicidio por área de procedencia se evidencia que el mayor porcentaje de casos se presentaron en pacientes residentes en área centro poblado con un 94,3%

Tabla 1. Distribución casos de Intento de suicidio según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta periodo epidemiológico número 3 de 2021.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	75	71,4
	Masculino	30	28,6
Grupos de edad	Menores de un año		0,0
	1 a 4 años	0	0,0
	5 a 9 años	0	0,0
	10 a 14 años	8	7,6
	15 a 19 años	31	29,5
	20 a 24 años	22	21,0
	25 a 29 años	8	7,6
	30 a 34 años	9	8,6
	35 a 39 años	6	5,7
	40 a 44 años	6	5,7
	45 a 49 años	8	7,6
	50 a 54 años	2	1,9
	55 a 59 años	0	0,0
	60 a 64 años	3	2,9
	65 y mas años	2	1,9
Tipo de régimen	Contributivo	39	37,1
	Especial	0	0,0
	particular	8	7,6
	Indeterminado	2	1,9
	No afiliado	5	4,8
	Subsidiado	51	48,6
Pertenencia étnica	Raizal	1	1,0
	Afrocolombiano	47	44,8
	Otro	57	54,3
Área	Cabecera municipal	6	5,7
	Centro poblado	99	94,3
Total			105

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2021

De acuerdo con los datos que arroja la tabla 2, el 20,0% de los casos de Intento de Suicidio notificados a semana 12-2021 son de Salud Total el 12,4% son de Coosalud después le sigue Mutual Ser con 11,4% y finalmente seguido Caja Copi y Ambuq con un 5,7% seguido en cada EAPB ver tabla 2.

Tabla 2. Distribución casos de Intento de suicidio según EAPB en Cartagena, hasta periodo epidemiológico 3 de 2021.

EAPB	Casos	%
Salud Total	21	20,0
Coosalud	13	12,4
Mutual Ser	12	11,4
Cajacopi	6	5,7
Ambuq	6	5,7
Otras	47	44,8
Total	105	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena - 2021

En la localidad de Histórica y del caribe norte el 8,8% de los casos se presentaron en el barrio Boquilla en la localidad de la virgen y turística, el 23,5% de los casos se concentran en el barrio Líbano y en la localidad Industrial y de la Bahía el 14,3% son residentes del barrio San Pedro Martin. Ver tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Intento de suicidio según localidades en Cartagena, Hasta periodo epidemiológico número 3 de 2021.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Boquilla	5	8,8
	Zaragocilla	4	7,0
	Torices	3	5,3
	Bosque	2	3,5
	Calamares	2	3,5
	Otros	41	71,9
	Total	57	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Líbano	4	23,5
	Olaya Herrera	3	17,6
	Boston	2	11,8
	Pozón	2	11,8
	Otros	10	58,8
	Total	17	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	San Pedro Martin	3	14,3
	Total	21	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena - 2021

Evidenciamos que el mayor número de casos fueron notificados por la Clinica La Misericordia con un 30,5%, Asociación niño de papel 8,6% luego le sigue Clinica general del Caribe con 6,7%, después le sigue la Clínica Mega Urgencia Blas de Lezo y la Clínica San Fernando con 5,7% ambas con el mismo número de caso ver la tabla 4

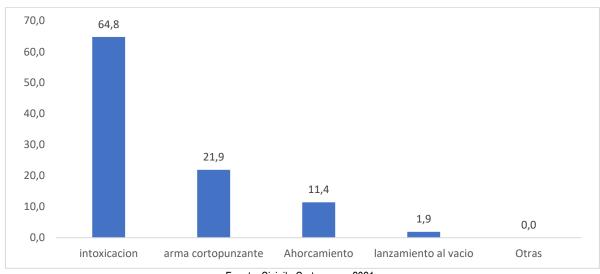
Tabla 4. Distribución casos de Intento de Suicidio Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta periodo epidemiológico número 3 del 2021.

UPGD	Casos	%
Clinica La Misericordia	32	30,5
Asociación Niños De Papel	9	8,6
Clinica General Del Caribe	7	6,7
Clinica Mega Urgencia Blas De Lezo	6	5,7
Clinica San Fernando	6	5,7
Otros	45	42,9
Total	105	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena - 2021

El mecanismo más usado para el intento de suicidio fue la intoxicación con el 64,8%, seguido de las lesiones con elementos arma cortopunzantes con el 21,9% seguido por ahorcamiento con el 11,4% de los casos notificados al Sivigila, se utilizó simultáneamente más de un método para el intento de suicidio. Ver gráfico 2.

Gráfico 2. Distribución casos de Intento de Suicidio Según mecanismo que notifica en Cartagena, hasta periodo epidemiológica número 3 2021.



Fuente: Sivigila Cartagena - 2021

En el 41,0% de los casos de intento de suicidio notificados al Sivigila, se reportaron problemas familiares, problemas de parejas, otros factores comúnmente identificados fueron ideación suicida, (los pacientes pueden tener más de un factor relacionado). Ver tabla 5

Tabla 5. Distribución de los Factores relacionados a Intento de Suicidio – hasta periodo epidemiológico número 3 del Año 2021.

Factores	Casos	%
Problemas Familiares	43	41,0
Problemas De Parejas	37	35,2
Ideación Suicida	25	23,8
Otros	0	0,0
Total	105	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena - 2021

En el 50,5% de los casos de intento de suicidio notificados al Sivigila, el tipo de sustancia más usada son los medicamentos seguidos de los plaguicidas con un 9.5%. Ver tabla 6.

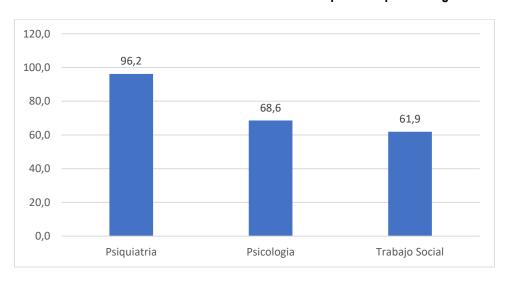
Tabla 6. Distribución casos de intento de suicidio Según tipo de intoxicación que notifica en Cartagena, hasta periodo epidemiológico número 3 de 2021.

Intoxicación Tipo De Sustancia	Casos	%
Medicamentos	53	50,5
Plaguicidas	10	9,5
Otras Sustancias Químicas	6	5,7
Solventes	0	0,0
Sustancias Psicoactivas	0	0,0
Metanol	0	0,0
Metales Pesados	0	0,0
Sin Datos	36	34,3
Total	105	100,0

fuente: Sivigila Cartagena – 2021

De los 105 casos de intento de suicidio notificados el 96,2% son remitidos a Psiquiatría seguido del 68,6% a Psicología y el 61,9% a Trabajo Social. Ver gráfico 3.

Gráfico 3. Distribución porcentual de los servicios de salud mental a los cuales tuvieron acceso por remisión los casos de intento de suicidio notificados a periodo epidemiológico número 3 de 2021.



Fuente: Sivigila Cartagena - 2021

INDICADORES

INDICADORES			
NOMBRE	FORMULA	INTERPRETACION	
Tasa de incidencia de intento de suicidio	Se define como el número de casos nuevos confirmados en una población durante un período de tiempo determinado Numerador: número de casos nuevos confirmados notificados en el período. Denominador: Proyecciones de población DANE x100000	En el período 3 se notificaron 105 casos nuevos del evento por cada 100.000 habitantes. Y por cada 100.000 habitantes hay 10,0 en incidencia de los casos	
Proporción de los servicios de salud mental a donde fueron remitidos	N° de casos a donde fueron remitido a servicios de salud mental / el total de casos *100	De los 105 casos de intento de suicidio notificados el 96,2% son remitidos a Psiguiatría	
Torridoo	mental / er total de edees 100	seguido del 68,6% a Psicología y el 61,9% a Trabajo Social	