

COMPORTAMIENTO DE LAS LESIONES POR ARTEFACTOS EXPLOSIVOS (POLVORA) EN LOS ULTIMOS 5 AÑOS, DADIS- CARTAGENA

El presente informe se desarrolla en el marco normativo del decreto 3518 de 2006 por el cual se crea el Sistema de Vigilancia en Salud Pública y se dictan otras disposiciones; la circular externa 008 del 14 de octubre del 2015 de la Dirección Operativa de Salud Pública por la cual se intensifican las acciones de vigilancia en salud pública para eventos priorizados por festividades novembrinas, de fin de año y fiestas de la Candelaria; la resolución 7692 del 11 de noviembre de 2015 del Departamento Administrativo Distrital de Salud- DADIS declara la alerta amarilla durante las fiestas de independencia de noviembre y de fin de año.

Este informe señala el comportamiento del evento lesiones por artefactos explosivos (pólvora), durante los últimos 5 años, cuya fuente de información es el programa de Vigilancia en Salud Pública del DADIS a través del software SIVIGILA, los censos diarios CRUE-VSP del distrito que monitorea diariamente las 17 unidades primarias generadoras de datos que prestan servicios de urgencias y el Centro Regulador de Urgencias y Emergencias (CRUE) del Distrito.

En el mes de noviembre se han reportado cerca de la mitad de las lesiones por artefactos explosivos (pólvora) en los últimos 5 años, considerando el aumento en la manipulación de la pólvora por las fiestas de la independencia que se celebran anualmente durante este mes, la tendencia en el año 2015 ha sido al aumento con respecto los últimos 5 años (ver tabla 1).

Tabla 1: lesiones por artefactos explosivos (pólvora) de acuerdo al mes, en los últimos cinco años

MES	2011	%	2012	%	2013	%	2014	%	2015	%	TOTAL	%
ENERO	1	17%	2	20%	0	0%	3	25%	1	8%	7	14%
MAYO	0	0%	0	0%	0	0%	1	8%	0	0%	1	2%
JULIO	0	0%	2	20%	0	0%	0	0%	1	8%	3	6%
SEPTIEMBRE	0	0%	2	20%	1	11%	2	17%	0	0%	5	10%
OCTUBRE	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	1	8%	1	2%
NOVIEMBRE	3	50%	1	10%	6	67%	4	33%	10	77%	24	48%
DICIEMBRE	2	33%	3	30%	2	22%	2	17%	0	0%	9	18%
TOTAL	6	100%	10	100%	9	100%	12	100%	13	100%	50	100%

Fuente: SIVIGILA, CRUE-VSP, CRUE



En lo que tiene que ver con la edad del lesionado la mayor proporción se presenta en el grupo de jóvenes y adolescentes entre las edades de 15 a 19 y de 10 a 14 años. Es preciso resaltar que los niños entre 5 y 9 años presentan una proporción considerable de casos 18%, sin embargo, en el año 2015 se evidencia una disminución de los casos en este grupo de edad con respecto al año anterior (ver tabla 2).

Tabla 2: lesiones por artefactos explosivos (pólvora) de acuerdo al grupo de edad, en los últimos cinco años

GRUPOS DE EDAD	2011	2012	2013	2014	2015	Total	%
0-4	1	2	0	0	0	3	6%
5-9	1	2	1	4	1	9	18%
10-14	0	2	1	1	2	6	12%
15-19	1	2	4	2	2	11	22%
20-24	0	0	1	2	0	3	6%
25-29	1	0	1	2	2	6	12%
30-34	2	0	0	0	2	4	8%
35-39	0	0	0	1	2	3	6%
40-44	0	0	0	0	1	1	2%
45-49	0	1	1	0	0	2	4%
50-54	0	1	0	0	0	1	2%
55-59	0	0	0	0	1	1	2%
Total	6	10	9	12	13	50	100%

Fuente: SIVIGILA, CRUE-VSP, CRUE

En lo que tiene que ver con el sexo del lesionado, sobresale el observar que el año 2015 deja un saldo total de 1 persona de sexo femenino y las restantes del sexo opuesto, este perfil es característico del evento que tiene su mayor expresión en personas del sexo masculino, sin embargo el año 2014 fue atípico en esta característica, observándose un incremento de los casos en las mujeres (ver tabla 3).

Tabla 3: lesiones por artefactos explosivos (pólvora) de acuerdo al sexo, en los últimos cinco años

SEXO	2011	2012	2013	2014	2015	Total	%
Femenino	1	1	0	7	1	10	20%
Masculino	5	9	9	5	12	40	80%
Total	6	10	9	12	13	50	100%

Fuente: SIVIGILA, CRUE-VSP, CRUE



Teniendo en cuenta las 3 localidades en que se divide administrativamente la Ciudad, se observa que la gran mayoría de las lesiones ocurren en la localidad Industrial y de la Bahía (3), la cual para el año 2015 reporta un total de 6 casos, seguida por la localidad histórica y del Caribe Norte (1), que reporta en el presente año 5 casos, a diferencia del año anterior que se ubicó como la localidad con la menor proporción de casos (ver tabla 4).

Tabla 4: lesiones por artefactos explosivos (pólvora) de acuerdo a la localidad en los últimos cinco años

LOCALIDAD	2011	2012	2013	2014	2015	Total	%
Histórica y del caribe norte (1)	1	2	5	2	5	15	30%
De la Virgen y turística (2)	2	5	2	3	1	13	26%
Industrial y de la Bahía (3)	3	3	2	5	6	19	38%
Sin dato	0	0	0	2	1	3	6%
Total	6	10	9	12	13	50	100%

Fuente: SIVIGILA, CRUE-VSP, CRUE

En cuanto a los barrios de residencia de las víctimas se destaca la cantidad de casos del barrio Olaya Herrera, teniendo en cuenta, que pertenece a la localidad de la virgen y turística (2) que históricamente no es una localidad con gran proporción de casos a excepción del año 2012, sin embargo, en el año 2015 no se han reportado casos de este barrio. Hay que tener en cuenta que este barrio tiene una gran extensión geográfica en el distrito (ver tabla 5).

Tabla 5: lesiones por artefactos explosivos (pólvora) de acuerdo a los barrios en los últimos cinco años

BARRIOS	2011	2012	2013	2014	2015	Total	%
OLAYA	1	2	2	1	0	6	12%
SAN PEDRO	2	0	1	0	0	3	6%
BOSQUE	0	1	0	0	1	2	4%
CIUDADELA 2000	0	1	0	0	1	2	4%
EL REPOSO	0	0	0	0	2	2	4%
NUEVO BOSQUE	0	0	1	1	0	2	4%
PASEO BOLIVAR	0	0	1	0	1	2	4%
TORICES	0	0	1	0	1	2	4%
REPUBLICA DE VENEZUELA	1	1	0	0	0	2	4%
OTROS BARRIOS	2	5	3	10	7	27	54%
Total	6	10	9	12	13	50	100%

Fuente: SIVIGILA, CRUE-VSP, CRUE



Coosalud del régimen subsidiado lidera el listado de las aseguradoras con mayor proporción de casos de lesionados, en el año 2012 la mitad de los casos presentados pertenecían a esta aseguradora. En segundo lugar se encuentra Comfamiliar del régimen subsidiado, seguida de Salud Total del régimen contributivo, hay que tener en cuenta que estas 3 aseguradoras concentran una gran proporción de afiliados (ver tabla 6).

Tabla 6: lesiones por artefactos explosivos (pólvora) de acuerdo a las aseguradoras en los últimos cinco años

ASEGURADORAS	2011	2012	2013	2014	2015	Total	%
COOSALUD	0	5	1	1	1	8	16%
COMFAMILIAR	0	1	0	3	2	6	12%
SALUD TOTAL	1	1	0	1	2	5	10%
COOMEVA	0	1	2	0	2	5	10%
MUTUAL SER	1	1	0	2	1	5	10%
SANITAS	1	0	1	1		3	6%
NUEVA EPS	0	0	1	1	1	3	6%
AMBUQ	1	0	0	1	0	2	4%
ECOPETROL	0	0	1	1	0	2	4%
PONAL	0	0	0	0	2	2	4%
SURA	0	0	0	1	1	2	4%
OTRAS EPS	2	1	3	0	1	7	14%
Total general	6	10	9	12	13	50	100%

Fuente: SIVIGILA, CRUE-VSP, CRUE

Elaboró: LIZ KARINE MORALES AGUAS
PU- VSP- DADIS.

