



# Comité Departamental Intersectorial de lesiones por Pólvora

**Vigilancia en Salud Pública**

Noviembre 13 de 2015

# COMITÉ INTERSECTORIAL



**Prevención de  
Lesiones por  
Pólvora pirotécnica**



**POLICÍA NACIONAL**

# OBJETIVOS

República de Colombia  
Departamento del Magdalena  
Secretaría Seccional de Salud



Orientar políticas y estrategias pedagógicas integrales desde la institucionalidad enfocadas a la disminución del riesgo ocasionado por la producción, almacenamiento, transporte, manipulación, y/o exhibición de pólvora.

Mantener el trabajo intersectorial para la vigilancia intensificada de lesiones por pólvora pirotécnica época decembrina 2015 – 2016.



## Decisiones de nivel nacional:

- \* Generar información válida, confiable y verificable que permita a los entes gubernamentales la toma de decisiones frente a este evento de interés en Salud Pública (INS).
- \* Establecer alianzas inter institucionales e intersectoriales con el fin de unificar criterios en los enfoques preventivos que generen impacto.
- \* Actualizar los lineamientos que permitan fortalecer las políticas públicas encaminadas a la protección de la población.



- Lograr periodicidad y permanencia de los actores involucrados en el comité
- Fortalecer el seguimiento a las acciones interinstitucionales e intersectoriales en tema prevención de lesiones por pólvora.
- Análisis situacional del comportamiento del evento para toma de decisiones
- Elaboración de exposición de motivos para propuesta de Proyecto legislativo.
- Participación y retroalimentación de las estrategias comunicativas para la prevención de lesiones por pólvora.
- Propuesta estrategia comunicativa de prevención a nivel intersectorial.





# COMITÉ INTERSECTORIAL



**Prevención de  
Lesiones por  
Pólvora pirotécnica**



**POLICÍA NACIONAL**



# **VIGILANCIA DE LAS LESIONES POR ARTEFACTOS EXPLOSIVOS (Pólvora y minas antipersonal)**

**2015**



# PROPÓSITO

República de Colombia  
Departamento del Magdalena  
Secretaría Seccional de Salud



- \* Realizar seguimiento continuo y sistemático de los casos de lesiones originadas por Artefactos explosivos (pólvora y minas antipersonal) evaluando su comportamiento a fin de orientar acciones de prevención y control que reduzcan su incidencia en el territorio colombiano.

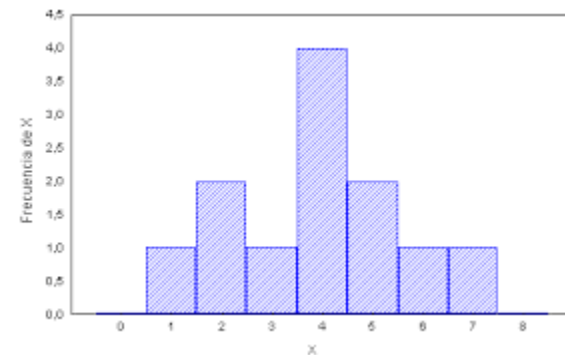


# OBJETIVOS ESPECÍFICOS

República de Colombia  
Departamento del Magdalena  
Secretaría Seccional de Salud



Identificar el cumplimiento de los procesos de notificación, seguimiento y clasificación de los casos de lesiones por artefactos explosivos (pólvora y minas antipersonal), establecer la frecuencia y distribución de morbilidad y medir la mortalidad registrada para este evento en el departamento, determinar los indicadores del seguimiento del evento.





## \* NOTIFICACIÓN

**Notificación pasiva.**

**Notificación intensificada**

en temporada decembrina  
(1 diciembre a segundo  
domingo de enero)  
lesiones por Pólvora  
pirotécnica.

### TIPOS DE VIGILANCIA



# DEFINICIÓN DE CASO

(Confirmado por clínica)

Caso en el que como consecuencia de la producción, almacenamiento, transporte, manipulación, y/o exhibición de artefactos explosivos se produzcan **lesiones en las personas**, que requieran manejo médico ambulatorio u hospitalario, o desencadenen la muerte de las mismas.



# DEFINICIÓN DE CASO

(Confirmado por clínica)

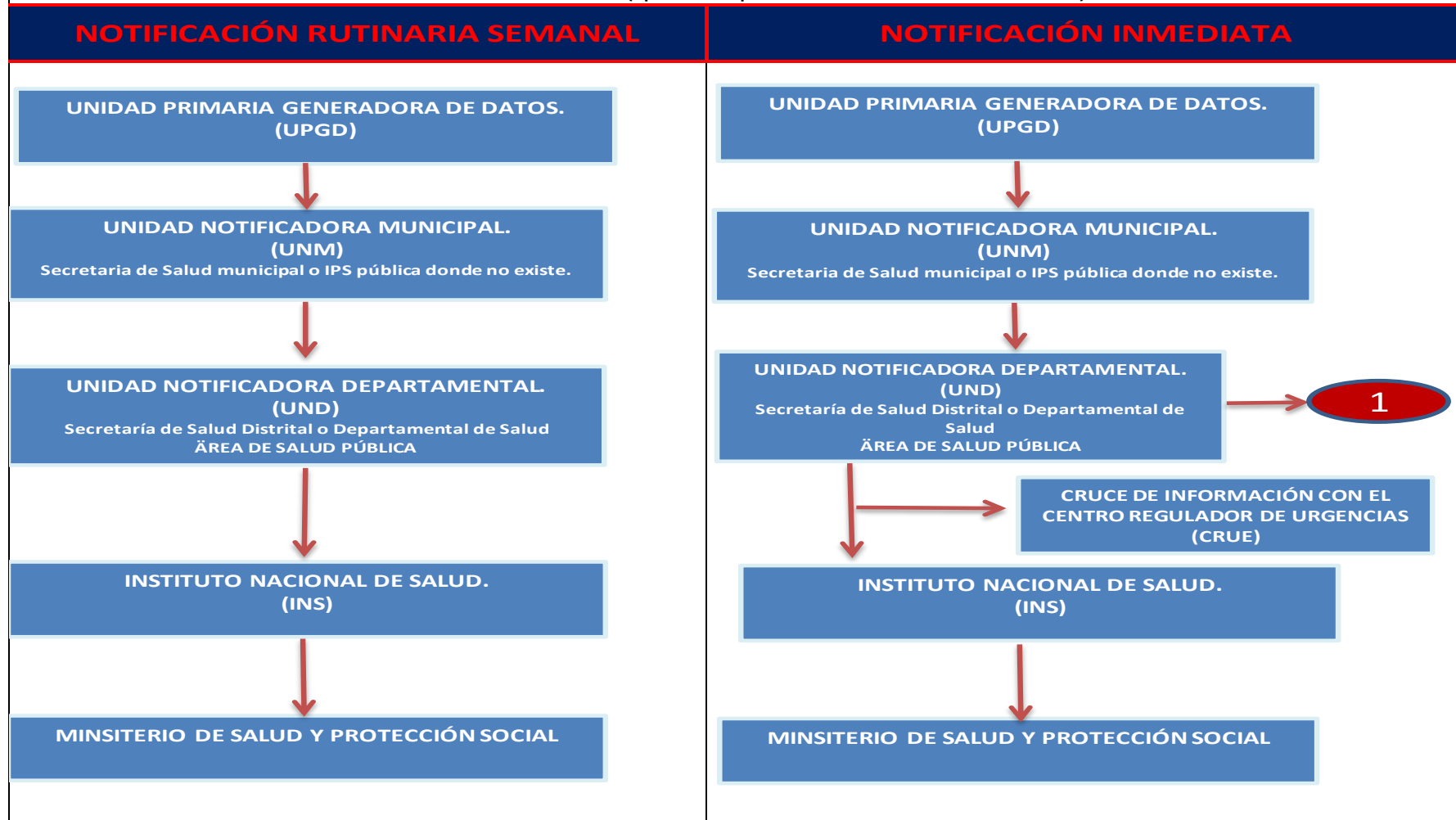
Deben incluirse las lesiones ocurridas por artefactos explosivos como minas antipersonales (MAP), municiones sin explotar (MUSE), otros artefactos explosivos y **fuegos artificiales**, como aquellas que se generen por manipulación ocupacional de artefactos fabricados con pólvora, así como otros contactos traumáticos accidentales y no accidentales producidos por artefactos explosivos que contengan **pólvora** u otros explosivos.



# FLUJOGRAMA NOTIFICACIÓN INTENSIFICADA

## Flujograma de notificación intensificada de lesiones por pólvora

Caso de lesionados (que cumple con la definición de caso)



1

El departamento será el único que pueda ingresar la notificación a través del aplicativo, entrando por el link asignado, con la información completa del formato.



- \* **Boletines diarios:** se elaborarán con información necesaria que dé cuenta del comportamiento de las lesiones por pólvora según las variables epidemiológicas de persona, tiempo y lugar; su principal carácter es informativo. Este boletín se publicará a las 11:00 a.m. con corte de notificación recibida antes de las 9:00 a.m.
- \* Por los antecedentes en la vigilancia se ha determinado que los días 1, 7, 24, 31 de diciembre son los días en que aumentan los casos de lesionados por pólvora. Por tal motivo los días 2, 8, 25 de diciembre de 2015, 1 de enero de 2016 se publicarán dos (2) boletines al día por parte del INS. Uno a las 11:00 a.m. con corte de notificación a las 9:00 a.m. y otro a las 4:00 p.m. con corte de notificación a las 2:00 p.m.



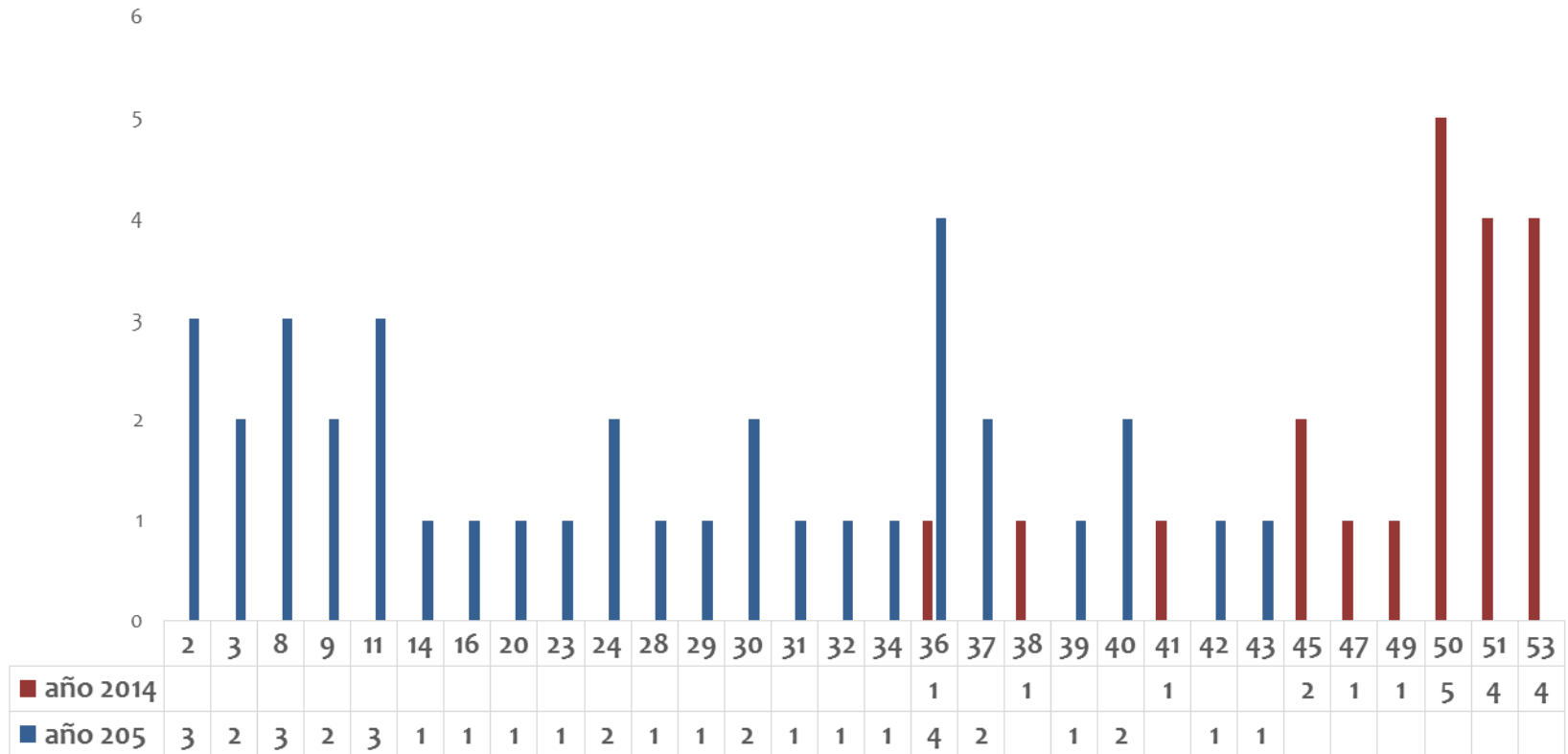
# UNIDAD DE ANÁLISIS MORTALIDADES

ACTORES	ACCIÓN	RESPONSABILIDAD
<p>Direcciones locales de salud, IPS, CRUE, Consejos departamentales o regionales de gestión del riesgo, Comité intersectorial de pólvora</p>	<p>Investigación del caso</p>	<p>Las Secretarías municipales de salud, de residencia del caso, compila la documentación existente del evento desde las diferentes instituciones y sectores. <b>Las Secretarías Municipales</b> de Salud junto con los responsables de los <b>Consejos Regionales de gestión del riesgo</b> realizarán la investigación de campo. Que es una actividad extramural.</p>
	<p>Análisis del caso</p>	<p>1- <b>Las Secretarías locales</b> serán las encargadas de convocar a los actores descritos para analizar el cumplimiento de las acciones y actividades relacionadas con la atención, promoción y prevención establecidas para el evento de lesiones por pólvora en la vigilancia intensificada</p>
	<p>Plan de mejoramiento</p>	<p>Una vez analizada la información se generará un plan de mejoramiento en el que se establezcan objetivos, metas, responsabilidades específicas, fechas de cumplimiento y seguimiento. El resultado del análisis será presentado en un informe enviado formalmente al INS en un plazo máximo de 15 días en físico o versión digital vía correo electrónico.</p>





## Notificación de lesiones por Pólvora por semana epidemiológica en Magdalena, 2014 - 2015





**Distribución de los casos de lesiones por porlvora, por sexo, área de ocurrencia, tipo de afiliación al SGSSS y pertenencia étnica, notificados en Magdalena, 2015**

Razón de  
18:2

	Casos	%
<b>Sexo</b>		
Masculino	35	94,6
Femenino	2	5,4
<b>Área de Ocurrencia</b>		
Cabecera municipal	19	51
Rural disperso	3	8
Centro poblado	15	41
<b>Seguridad social</b>		
Subsidiado	29	78,4
Contributivo	5	13,5
No asegurado	3	8,1
Especial	0	0,0
Excepción	0	0,0
<b>Pertenencia Étnica</b>		
Otro	37	100
Negro, mulato, afrocolombiano	0	0
Indígena	0	0
ROM, gitano	0	0
Raizal	0	0
Palenquero	0	0
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>100</b>



**Distribución de los casos de lesiones por pólvora por edad notificados en Magdalena, 2015**

Edad	Casos	%
< 1 año	1	2,6
1 a 10 años	9	23,7
11 a 18 años	9	23,7
19 a 28 años	10	26,3
29 a 38 años	3	7,9
39 a 48 años	1	2,6
49 a 58 años	3	7,9
> 59 años	1	2,6
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>100</b>



### Distribución de las lesiones encontradas por pólvora notificadas en Magdalena, 2015

Lesiones Encontradas	Casos
laceraciones	26
Contusion	7
<b>Quemaduras</b>	<b>33</b>
<b>Amputaciones</b>	<b>2</b>
Daño Ocular	5
Fracturas	4
Via area	4



### Características de las quemaduras de las lesiones por pólvora notificadas en Magdalena, 2015

Sitio	Casos
Cara	9
Cuello	2
Manos	15
Pies	2
Pliegues	1
Genitales	1
Tronco	4
Min. Sup.	4
Min. Inf	5
Abdomen	1
Espalda	1

Grado	Casos
Primer Grado	14
Segundo Grado	17
Tercer Grado	1

Extensión	Casos
Menor o igual al 5%	24
Del 6% al14%	9
Mayor del 15%	0



## Características de los artefactos, lugares y circunstancias en las que se presentaron lesionados por pólvora notificados en Magdalena, 2015

Tipo de artefacto que produjo la lesión	Casos
Artefactos pirotécnicos	26
otros materiales explosivos	11
Lugar del evento	Casos
Vivienda	11
Vía Pública	19
Lugar de trabajo	2
Zona rural	5
Circunstancias asociadas al evento del evento	Casos
Celebraciones sociales, fiestas locales	13
Manifestaciones o marchas	4
Sin dato	12





Tipo de artefacto Pirotécnico que produjo la lesión	Casos
Cohetes	5
Globos	1
Pito	2
Totes	4
Volcanes	1
Voladores	6
Juegos pirotécnicos	2
Sin dato	2
Actividad en que se presentó el evento con Pólvora pirotécnica	Casos
Transporte	1
Manipulación	18
Observador	5
Otro	2
Actividad en que se presentó el evento con Artefactos explosivos	Casos
Transito	2
Contacto	1
Actividades de erradicacion de cultivos	2
Otro	6

### Tipos de artefactos y actividad de lesionados por pólvora notificados en Magdalena, 2015





Municipios	Casos 2014	Casos 2015
CIENAGA	1	1 =
ARIGUANI	1	
NUEVA GRANADA		1
PUEBLOVIEJO	2	1
SAN SEBASTIAN DE BUENAVISTA		1
FUNDACION		1
CERRO SAN ANTONIO		2
GUAMAL	2	2 =
PIJIÑO DEL CARMEN (PIJIÑO)		2
SABANAS DE SAN ANGEL	2	2
SAN ZENON	1	2
PLATO	4	3
ZONA BANANERA	1	3 ↑
PIVIJAY	2	4 ↑
CHIVOLO	1	5 ↑
EL BANCO		5
SANTA BARBARA DE PINTO	2	
TENERIFE	1	
CHIMICHAGUA		1
SAN MARTIN DE LOBA		1
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>37</b>

**Distribución de los casos de lesiones por pólvora por Municipio notificados en Magdalena, 2015**



COMITÉ INTERSECTORIAL DE POLVORA

FECHA: 13 DE NOVIEMBRE DE 2015

*Institucion o entidad:*

*Nombre y cargo de quien diligencia el formato:*

TELEFONO Y CORREO DE CONTACTO:

PLAN DE ACCION

ACCIONES EN LAS QUE SE COMPROMETE

FECHA DE REALIZACION O FECHA  
 MAXIMA DE REALIACION

MEDIOS DE VERIFICACION

RESPONSABLE EN SU ENTIDAD O  
 INSTITUCION





# GRACIAS

Secretaría seccional de salud  
Vigilancia en salud Pública

Funcionarios

Constanza Cuellar G

3014587650

[Vigilanciaensaludpublica@magdalena.gov.co](mailto:Vigilanciaensaludpublica@magdalena.gov.co)

[lccuellarg@gmail.com](mailto:lccuellarg@gmail.com)

Maria Luisa Pérez

3014587650

[mlperessaludmagdalena@yahoo.com.co](mailto:mlperessaludmagdalena@yahoo.com.co)