

COMPORTAMIENTO DE INTOXICACIONES POR PLAGUICIDAS AÑO 2013

Durante el año 2013 en el Distrito de Cartagena se Notificaron un total de 27 casos de intoxicaciones por plaguicidas.

Teniendo en cuenta el comportamiento del evento de las Intoxicaciones por Plaguicidas según el rango de edad, se evidencia que los grupos etareo más afectados en los cuales se presentaron fueron de 1 a 4, de 15 - 19 y de 30 a 34 años con un 14,88% (n=4) respectivamente, seguido del grupo 10 - 14 años con un 11,1% (n=3), y los rangos de 20 - 24, 25 - 29, 35 - 39, 40 - 44 años 7,4% (n=2), respectivamente. **Ver tabla 1.**

Tabla 2. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por plaguicidas según edad - Año 2013

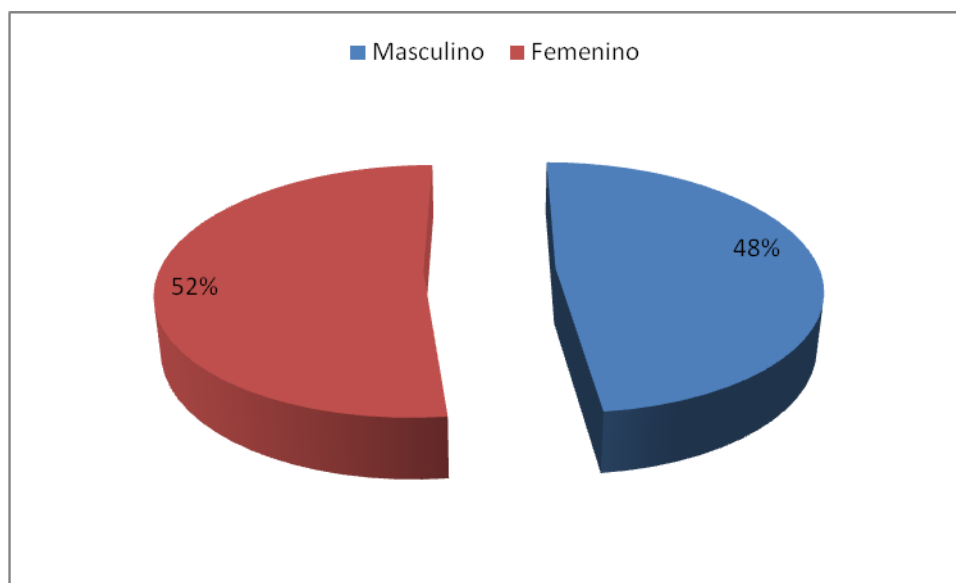
No.	Edad	No. de Casos	Frecuencia relativa
1	< 1 año	0	0
2	1 - 4 años	4	14,8
3	5 - 9 años	0	0
4	10 - 14 años	3	11,1
5	15 - 19 años	4	14,8
6	20 - 24 años	2	7,4
7	25 - 29 años	2	7,4
8	30 - 34 años	4	14,8
9	35 - 39 años	2	7,4
10	40 - 44 años	2	7,4
11	45 - 49 años	1	3,7
12	50 - 54 años	1	3,7
13	55 - 59 años	0	0,0
14	60 - 64 años	1	3,7
15	65 y mas años	1	3,7
	Total	27	100%

Fuente: SIVIGILA 2013.



Teniendo en cuenta el comportamiento según género, en los casos de las intoxicaciones por plaguicidas el sexo más afectado fue el Femenino con un 52% (n=14); mientras que el género Masculino fue el con un 48% (n=13). **Ver grafica 2.**

Grafica 2. Comportamiento de las Intoxicaciones por Plaguicidas según género – Año 2013

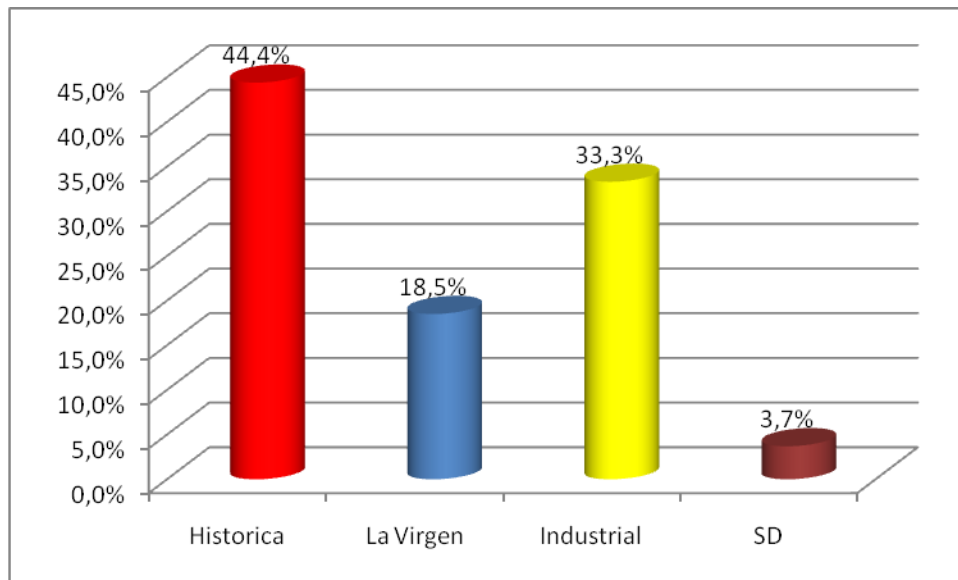


Fuente: SIVIGILA 2013

Al revisar el comportamiento de casos de las Intoxicaciones por plaguicidas según localidad de residencia, se observa que la Localidad Historica y del caribe norte fue en donde se registró el mayor numero de casos con un 44,4% (n= 12); seguida de la Localidad Industrial y del la Bahia con un 33,3% (n=9), en la localidad de la Virgen y Turística con un 18,5% (n=5) y un 3,7% (n=1) que corresponden a pacientes cuya residencia no fue documentada en la ficha de Notificación. **Ver Grafica 3.**



Grafica 3. Comportamiento de las Intoxicaciones por Plaguicidas según Localidad – Año 2013

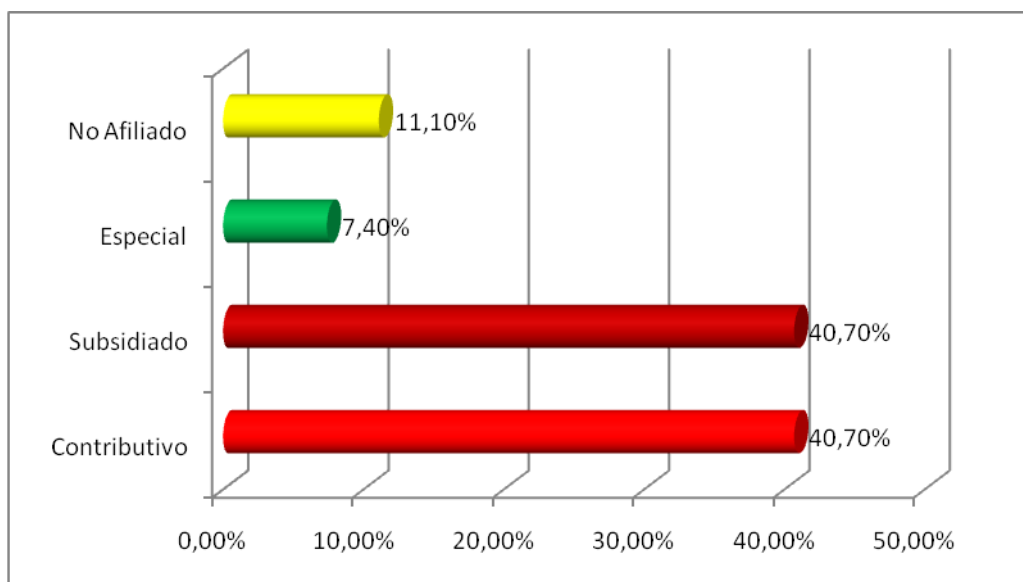


Fuente: SIVIGILA 2013

Revisando igualmente el comportamiento por el régimen de Aseguramiento podemos observar que el 40,7% (n=11) de los casos pertenecen al régimen contributivo y al régimen Subsidiado, el 7,4% (n=2) fueron reportados como afiliados al régimen de excepción y en el 11,1% (n=3) de los casos fueron población pobre no afiliada, Ver Grafica 4



Grafica 4. Comportamiento de las Intoxicaciones por Plaguicidas según Régimen de Aseguramiento - Año 2013

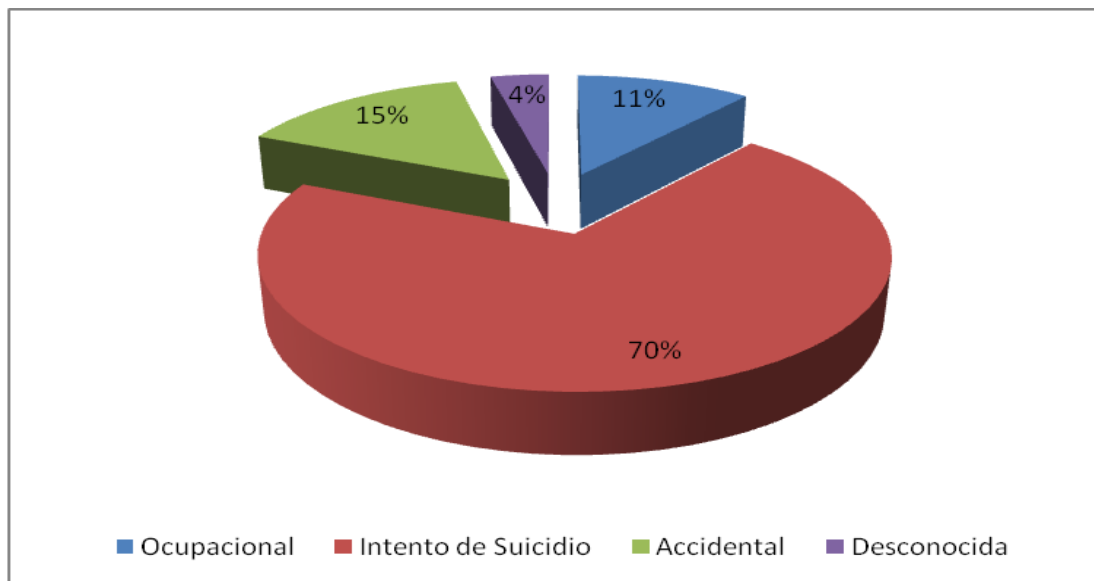


Fuente : SIVIGILA 2013

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 70% (n=19) de los casos notificados como intoxicaciones por plaguicidas fue por intento de suicidio, 15% (n=4) fue de manera accidental, el 11% (n=3) fue de tipo ocupacional y un 4% (n=1) se desconoce la manera o el tipo de exposición que llevó al paciente al consumo de esta sustancia. Grafica 5.



Grafica 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por Plaguicidas según tipo Exposición - Año 2013

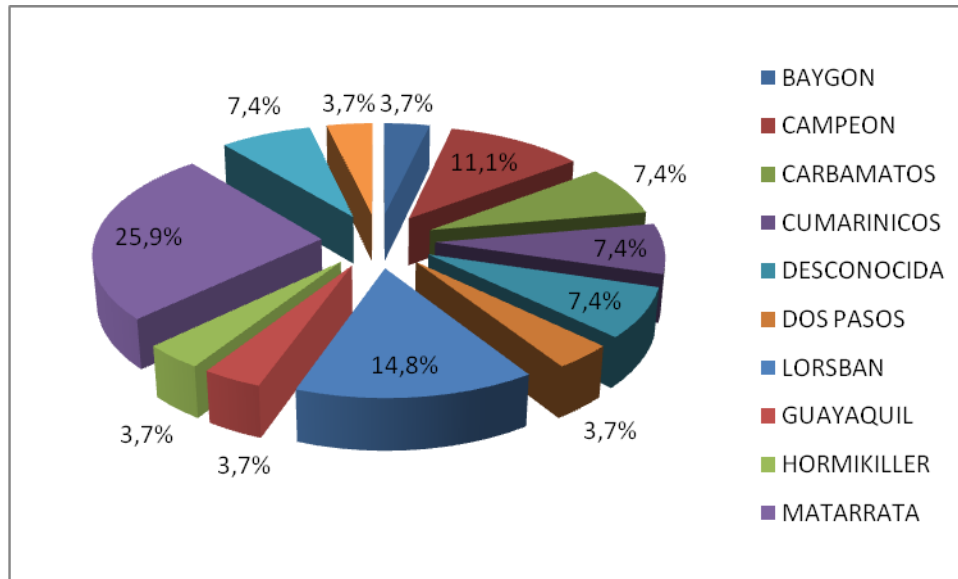


Fuente: SIVIGILA 2013

Teniendo en cuenta el tipo de sustancia consumida por los pacientes notificados como intoxicación por plaguicidas, podemos observar que la sustancia que mas fue consumida fue el registrado como matarrata con un 25,9% (n=7), Lorsban con un 14,8% (n=4), 11,1% (n=3) campeón, con un 7,4% (n=2) los carbamatos, los cumarínicos, Matazorray sustancias desconocidas y por ultimo con un 3,7% (n=1) el baygón, dos pasos, guayaquil, Hormikiller y panzer gold.



Grafica 6. Comportamiento de las Intoxicaciones por Plaguicidas según tipo de sustancia consumida – Año 2013



COMPORTAMIENTO DE INTOXICACIONES POR FARMACOS AÑO 2013

Durante el año 2013 en el Distrito de Cartagena se Notificaron un total de 71 casos de intoxicaciones por Fármacos.

Teniendo en cuenta el comportamiento del evento de las Intoxicaciones por Fármacos según el rango de edad, se evidencia que los grupos etareo más afectados en los cuales se presentó fueron de 15 - 19 años con un 29,6% (n=21), seguido del grupo 20 - 24 años con 14,1% (n=10), el grupo 20 a 24 años con un 9,9% (n=7), del grupo 1 - 4, 10 - 14 años con un 8,5% (n=6), el grupo menor de 1 año, de 35 - 39, 40 - 44 años con un 4,2% (n=3), los grupos de 5 - 9, 30 - 34, 45 - 49, 50 - 54, 55 - 59 años con un 2,8% (n=2) y los grupos de 60 - 64 y los de 65 años y mas con un 1,4% (n=1). **Ver tabla 1.**

Tabla 1. Comportamiento del Evento Intoxicaciones por plaguicidas según edad - Año 2013

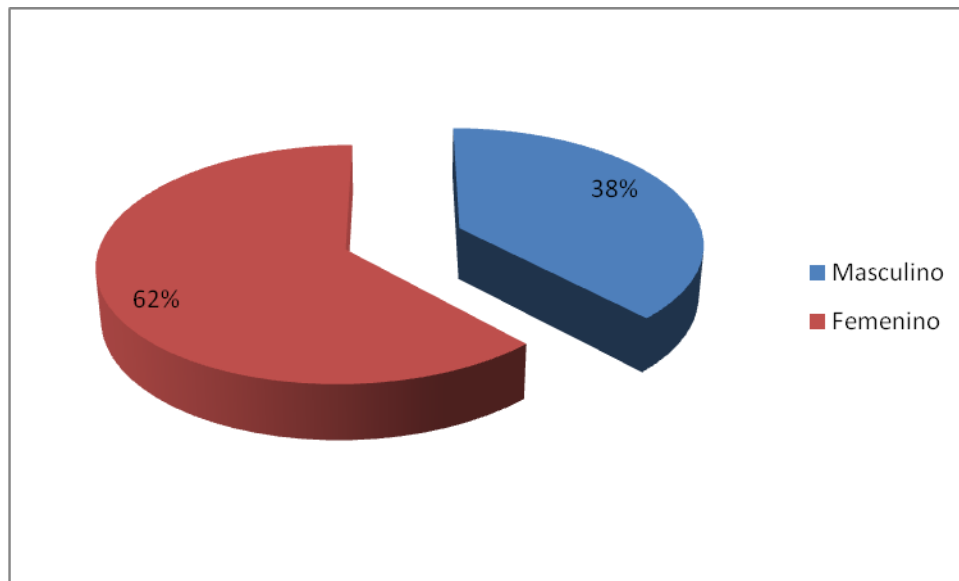
No.	Edad	No. de Casos	Frecuencia relativa
1	< 1 año	3	4,2
2	1 - 4 años	6	8,5
3	5 - 9 años	2	2,8
4	10 - 14 años	6	8,5
5	15 - 19 años	21	29,6
6	20 - 24 años	10	14,1
7	25 - 29 años	7	9,9
8	30 - 34 años	2	2,8
9	35 - 39 años	3	4,2
10	40 - 44 años	3	4,2
11	45 - 49 años	2	2,8
12	50 - 54 años	2	2,8
13	55 - 59 años	2	2,8
14	60 - 64 años	1	1,4
15	65 y mas años	1	1,4
	Total	71	100%

Fuente: SIVIGILA 2013.



Teniendo en cuenta el comportamiento según género, en los casos de las intoxicaciones por Fármacos el sexo más afectado fue el Femenino con un 62% (n=44); mientras que el género Masculino fue el con un 38% (n=27). **Ver grafica 1.**

Grafica 2. Comportamiento de las Intoxicaciones por Fármacos según género - Año 2013

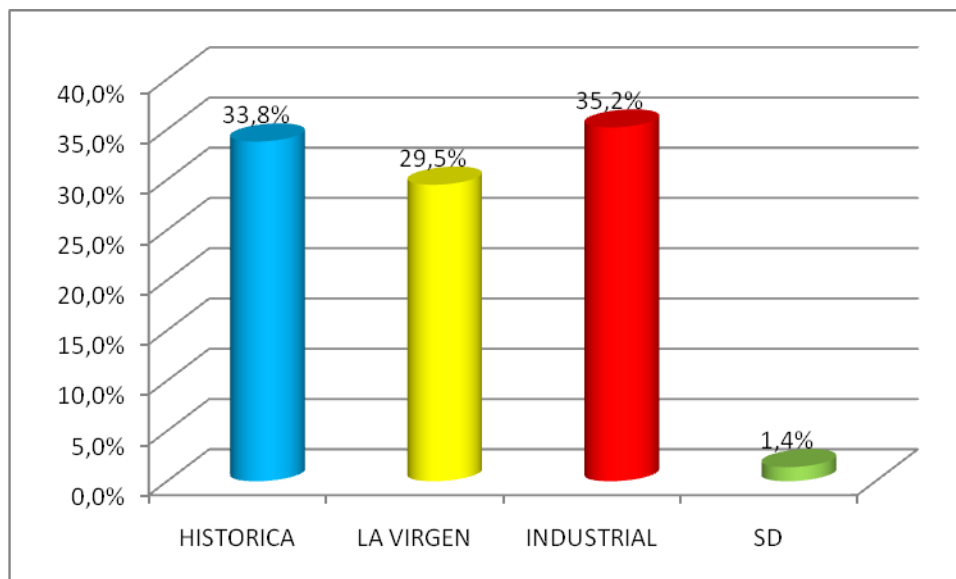


Fuente: SIVIGILA 2013

Al revisar el comportamiento de casos de las Intoxicaciones por Fármacos según localidad de residencia, se observa que la Localidad Industrial y de la Bahía fue en donde se registró el mayor número de casos con un 35,2% (n=25); seguida de la Localidad Histórica y Caribe Norte con un 33,8% (n=24), en la localidad de la Virgen y Turística con un 29,5% (n=21) y un 1,4% (n=1) que corresponden a pacientes cuya residencia no fue documentada en la ficha de Notificación. **Ver Grafica 2.**



Grafica 3. Comportamiento de las Intoxicaciones por Fármacos según Localidad - Año 2013

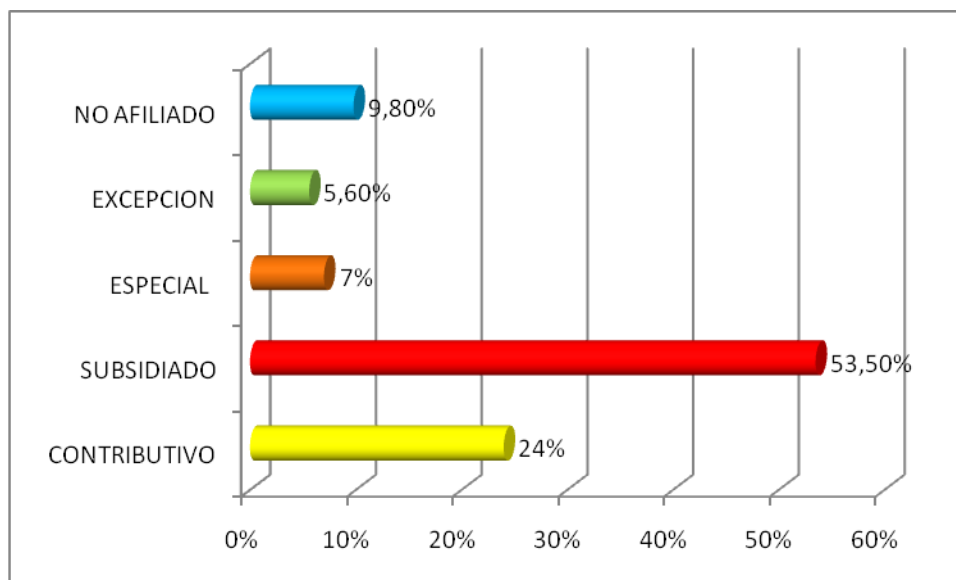


Fuente: SIVIGILA 2013

Revisando igualmente el comportamiento por el régimen de Aseguramiento podemos observar que el 53,5% (n=38) de los casos pertenecen al régimen Subsidiado, al régimen Contributivo con un 24% (n=17), también fueron reportados como afiliados al régimen especial con un 7% (n=5), del régimen de excepción con un 5,6% (n=4) y un 9,8% (n=7) de los casos fueron población pobre no afiliada, **Ver Grafica 4.**



Grafica 4. Comportamiento de las Intoxicaciones por Fármacos según Régimen de Aseguramiento – Año 2013

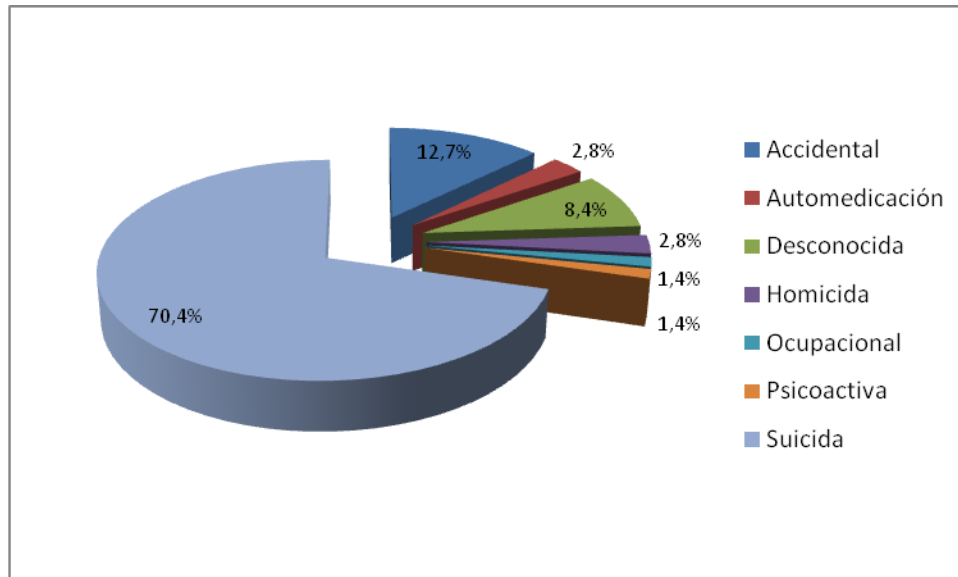


Fuente : SIVIGILA 2013

Según el tipo de exposición al producto consumido se pudo evidenciar el que el 74% (n=50) de los casos notificados como intoxicaciones por Farmacos fue por intento de suicidio, 12,7% (n=9) fue de manera accidental, el 8,4% (n=6) se desconoce el tipo de exposición, un 2,8% (n=2) y un 1,4% (n=1) fue de manera ocupacional y Psicoactiva . Grafica 5.



Grafica 5. Comportamiento de las Intoxicaciones por Fármacos según tipo Exposición - Año 2013



Fuente: SIMIGILA 2013

Elaboró: P.U Carlos Guerra Guardo
VSP DADIS

