Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

INFORME EPIDEMIOLOGICO (BOLETIN)

Este boletín tiene información epidemiológica priorizada sobre los eventos de interés en salud pública del departamento de Caldas, notificada semanalmente a la Dirección Territorial de Salud de Caldas (DTSC) a través del Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA) El número de casos de este documento, puede variar después de que las entidades municipales y la misma entidad territorial realicen unidades de análisis para el ajuste y la clasificación de caso, en cada evento.

La entidad Territorial de Salud del Departamento de Caldas, en cumplimiento de sus competencias delegadas por la constitución y demás normas del SGSSS; desarrolla la vigilancia de los casos de interés en salud pública como función esencial en la protección de la salud, la prevención y mitigación de los riesgos para la población**;** la Dirección Territorial de Salud de Caldas desarrolla las acciones de vigilancia en salud pública como un proceso continuo ,sistemático y de constante recolección, análisis, interpretación y divulgación de la información ,en conjunto con cada entidad territorial local, que garanticen la articulación, formulación y ejecución de soluciones eficaces en los casos que se presenten en los 27 Municipios del Departamento de Caldas.

Contenido

Salud Mental

Intento de Suicidio…….....

Violencias de Género…...……

Intoxicaciones……

Desnutrición en menores de 5 años……

Cáncer en menor de 18 años…….

Contenido de cada evento.

- Casos 2022 a semana epidemiológica 23, del 05 a 11 de junio de 2022
- Notificación del evento por municipio.
- Variables sociodemográficas

Al final de la página encontrará los autores de cada informe y su correo electrónico, en caso de inquietudes frente al tema o cifras.

La Dirección Territorial de Salud de Caldas registra los casos notificados semanalmente por las entidades municipales, a través de profesionales de vigilancia en salud pública y técnicos de saneamiento de los municipios, ellos a su vez analizan, toman decisiones y realizan actividades para el control de los eventos, además cuando se presentan brotes, conjuntamente con la entidad territorial (DTSC) se realizan actividades de contención y mitigación.

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

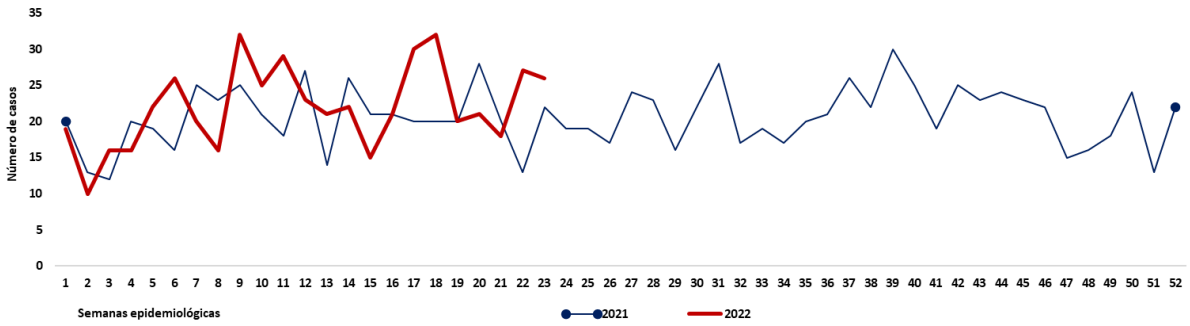
El área de vigilancia en salud Pública departamental, a través del administrador del Sivigila suministra unos productos de análisis de información como: ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite la continua actualización de la información en los municipios.

Intento de Suicidio

En la semana epidemiológica 23 de 2022, se notificaron al SIVIGILA Caldas 507 casos de intento de suicidio, 481 de semanas anteriores y 26 de la presente semana. En lo corrido del año 2022 se han notificado con procedencia departamento de Caldas 507 casos de este evento, en el año 2021 a la fecha se habían notificado 442 casos. Con un incremento de 9.2 % casos a la misma semana epidemiológica.

Para el año 2022 el mínimo número de casos presentados en una semana es 10 casos (Semana 2) la máxima de casos es de 30 (semana 09 y 18) y el promedio de casos por semana es 22 casos (Gráfica 1).

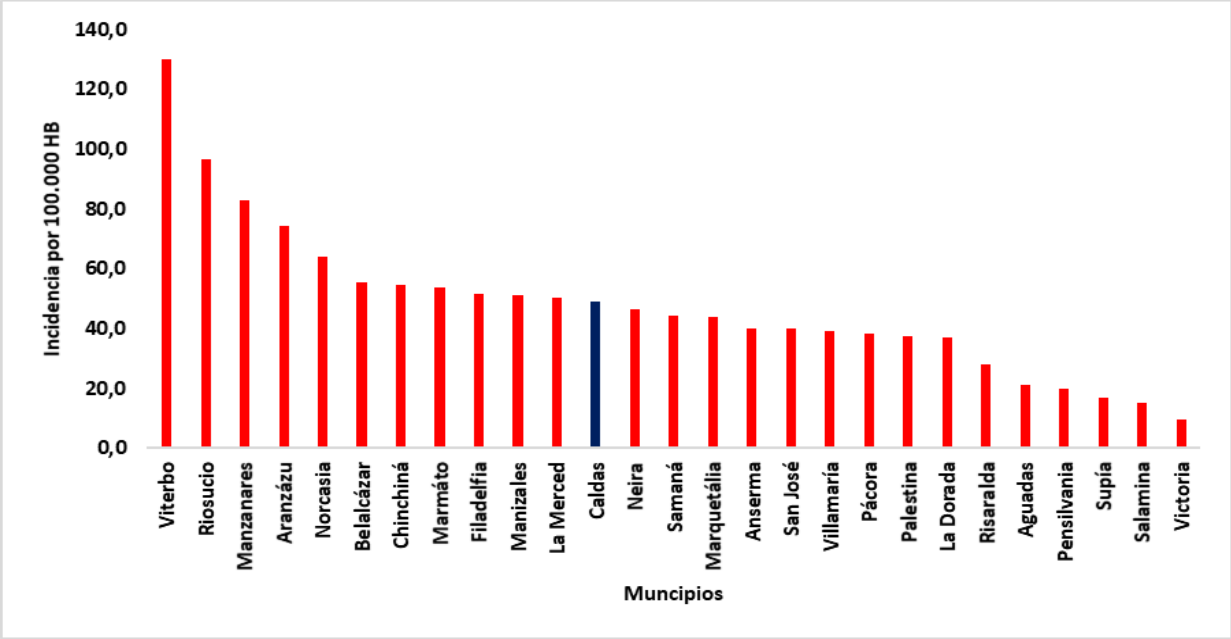
Gráfica 1. Casos notificados de intento de suicidio, departamento de Caldas, semana epidemiológica 1– 52 año 2021 y 01 – 23 año 2022



Fuente: Sivigila Caldas

A semana epidemiológica 23 de 2022 la tasa de incidencia de intento de suicidio en el departamento de Caldas es de 48,9 casos por 100.000 habitantes, 11 municipios Caldenses superan dicha tasa, Viterbo 130,0 casos por cada 100.000 habitantes, seguido de Riosucio con 96,4 casos por cada 100.000 habitantes, Manzanares 82,8, Aránzazu 74,5 casos por cada 100.000 habitantes, Norcasia 64,2 casos por cada 100.000 habitantes, Belalcázar 55,4 casos por cada 100.000 habitantes (gráfica 2).

Gráfica 2. Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por Intento de Suicidio por municipio de procedencia, Caldas semana epidemiológica 01-23 de 2022



Fuente: Sivigila Caldas

En la semana 23 de 2022 notificaron casos por procedencia 26 de los 27 municipios de Caldas, Manizales concentra con el 46,0 % de los casos notificados oportunamente durante esta semana. En el acumulado del año 2022 Manizales ha notificado el 46,0 % de los casos, Riosucio 10,1 %, Chinchiná el 5,7 %, La Dorada 5,5 %, y Villamaría 5,3 %. Los 26 municipios de Caldas han notificado un caso o más en el presente año. (tabla 1).

Tabla 1. Casos notificados de intento de suicidio por municipio de procedencia, departamento de Caldas, semana epidemiológica 01 a 23, 2022

Municipios	Casos	Porcentaje
Manizales	233	46,0
Riosucio	51	10,1
Chinchiná	29	5,7
La Dorada	28	5,5
Villamaría	27	5,3
Viterbo	17	3,4
Anserma	15	3,0
Manzanares	15	3,0
Neira	10	2,0
Samaná	9	1,8
Aranzázu	8	1,6
Belalcázar	6	1,2
Filadelfia	6	1,2

Municipios	Casos	Porcentaje
Marquetália	6	1,2
Pácora	6	1,2
Palestina	6	1,2
Aguadas	5	1,0
Marmato	5	1,0
Supía	5	1,0
Norcasia	4	0,8
Pensilvania	4	0,8
La Merced	3	0,6
Risaralda	3	0,6
Salamina	3	0,6
San José	2	0,4
Victoria	1	0,2
Total	507	100,0

Fuente: Sivigila

En el año 2022 a semana 23, el 68,4% de los casos de intento de suicidio se registró en el sexo femenino; 85,0 % proceden de las cabeceras municipales, el 47,9 % de los casos pertenece al régimen subsidiado, el quinquenio de 15 a 19 años registró el 26,6 % de los casos. Por pertenencia étnica, otros grupos poblacional el 93,3 %, indígenas 6,1% en esta población ha tenido un leve incremento a comparación del periodo anterior (tabla 2).

Tabla 2. Variables demográficas y sociales de los casos de intento de suicidio, departamento de Caldas, Semana 01 – 23 de 2022

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	347	68,4
	Masculino	160	31,6
Pertenencia étnica	Otro	473	93,3
	Indígena	31	6,1
	Rom Gitano	3	0,6
Tipo de régimen en salud	Subsidiado	243	47,9
	Contributivo	234	46,2
	Excepción	18	3,6
	No Asegurado	10	2,0
	Indeterminado	2	0,4
Grupo de edad	05 a 9 Años	5	1,0
	10 a 14 Años	95	18,7
	15 a 19 Años	135	26,6
	20 a 24 Años	86	17,0
	25 a 29 Años	61	12,0
	30 a 34 Años	39	7,7
	35 a 39 Años	29	5,7
	40 a 44 Años	21	4,1

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

Variable	Categoría	Casos	%
	45 a 49 Años	13	2,6
	50 a 54 Años	7	1,4
	55 a 59 Años	6	1,2
	60 a 64 Años	5	1,0
	65 y más Años	5	1,0
Area de Ocurrencia	Cabecera Municipal	431	85,0
	Rural Disperso	57	11,2
	Centro Poblado	19	3,7

Fuente: Sivigila Caldas

A semana 23 del año 2022, el 100 % de los casos (N= 507) reportaron algún factor desencadenante, de estos, los problemas familiares y los conflictos recientes con la pareja o expareja presentan el 60,3 %, problemas económicos el 10,4 %. El comportamiento es igual que la de la semana 18 (Algunas personas reportaron la presencia de más de un factor desencadenante) (tabla 3).

Tabla 3. Factores desencadenantes relacionados con el intento de suicidio, departamento de Caldas, Semana 01 – 23 del año 2022

Factores Desencadenantes	Casos	%
Conflicto con pareja o expareja	154	30,37
Problemas familiares	152	29,98
Problemas económicos	53	10,45
Escolar / Educativa	56	11,05
Muerte de un familiar o amigo	21	4,14
Maltrato físico psicológico o sexual	26	5,13
Enfermedad crónica dolorosa o incapacitante	21	4,14
Problemas laborales	21	4,14
Problemas Jurídicos	10	1,97
Suicidio de Familiar o amigo	6	1,18

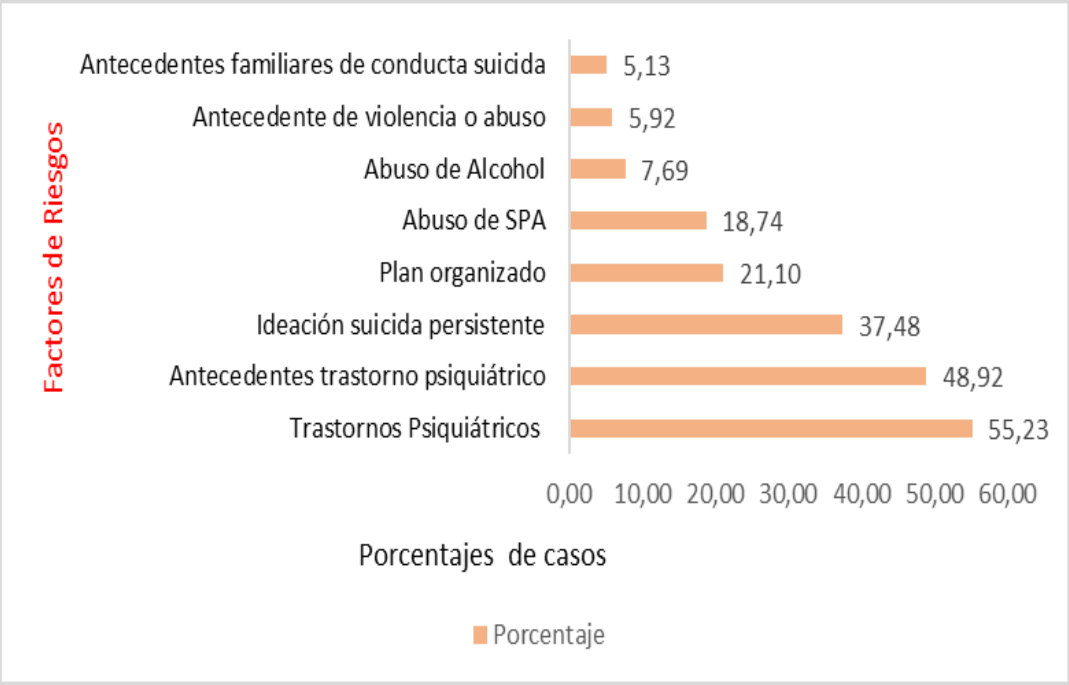
Fuente: Sivigila Caldas

De los 507 casos reportados a Sivigila por intento de suicidio a semana 23 del año 2022, 238 casos (46,9%) reportan sin intentos previos, el 28,1 % lo había intentado una vez con anterioridad, el 28,15 % dos veces con anterioridad y el 34,8 % tres o más veces. Para este periodo evaluado se han presentado 29 casos de violencia vs intento de suicidios por cada intento de suicidio se han presentado 17 casos de violencia de género e intrafamiliar.

Frente a factores de riesgo que están presentes en los casos de intento de suicidio durante el año 2022 a semana 23, encontramos que el 55,23 % los antecedentes psiquiátricos, el 48,92 % se los trastornos psiquiátricos se encuentran en de los casos, la ideación suicida persistente está presente

en el 37,48 % de los casos y el plan organizado en el 21,10 %. Frente a los trastornos psiquiátricos el mayor peso porcentual se encuentra en los trastornos depresivos. Algunas personas pueden presentar más de un factor de riesgo e incluso más de un trastorno psiquiátrico (Gráfica 3).

Gráfica 3. Porcentaje de factores de riesgo relacionados con el intento de Suicidio, en Caldas semana epidemiológica 01-23 de 2022



Fuente: Sivigila Caldas

Los trastornos psiquiátricos persistente el factor de riesgo con mayor proporción y poco variable en los casos notificados a semana 23 (65,6%) y prevalece en el sexo femenino, seguido de la ideación y plan suicida en el sexo femenino. (Tabla 4)

Tabla 4. Factores de riesgo relacionados con el intento de suicidio, por sexo departamento de Caldas, semana 01 a 23 del año 2022

Factores de Riesgo	Casos	Porcentaje	Mujeres	Hombres
Trastornos Psiquiátricos	280	55,23	192	88
Antecedentes trastorno psiquiátrico	248	48,92	167	81
Ideación suicida persistente	190	37,48	131	59
Plan organizado	107	21,10	72	35
Abuso de SPA	95	18,74	40	55

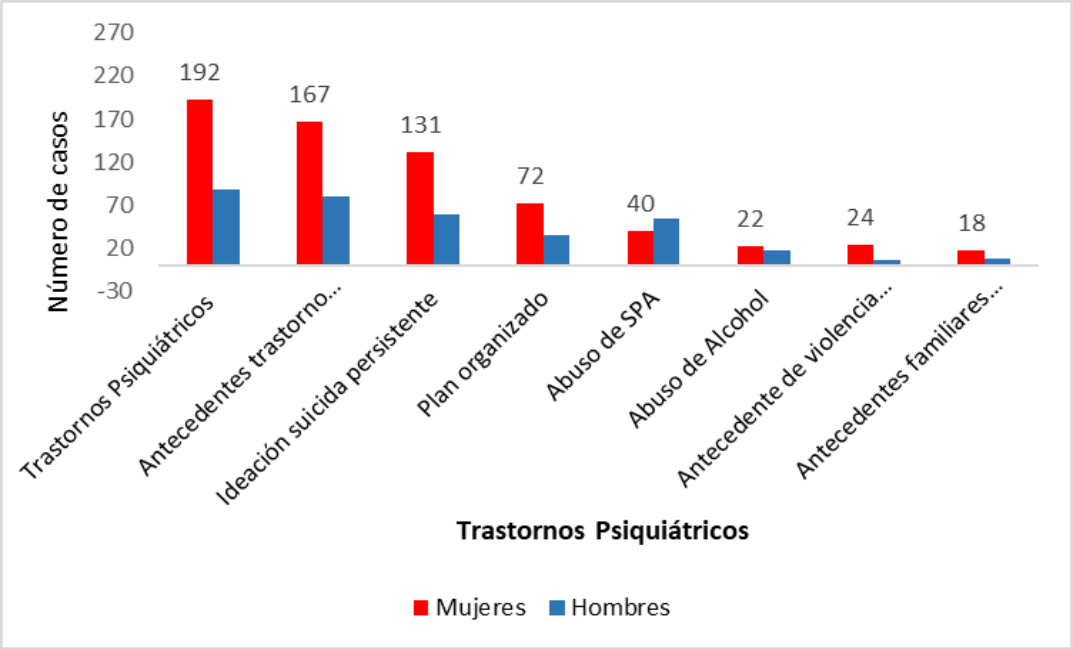
Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

Factores de Riesgo	Casos	Porcentaje	Mujeres	Hombres
Abuso de Alcohol	39	7,69	22	17
Antecedente de violencia o abuso	30	5,92	24	6
Antecedentes familiares de conducta suicida	26	5,13	18	8

Fuente: Sivigila Caldas

Frente a los trastornos psiquiátricos el mayor peso porcentual se encuentra en los trastornos depresivos con el 70,5 % en mujeres, en los trastornos bipolares el 63,4 % en mujeres, trastornos de la personalidad el 72,0 % en mujeres y la esquizofrenia el 60,0 % en hombres. Algunas personas pueden presentar más de un factor de riesgo e incluso más de un trastorno psiquiátrico (Gráfico 4).

Gráfica 4. Distribución de los trastornos psiquiátricos por sexo en, Caldas semana epidemiológica 01-23 de 2022



Fuente: Sivigila Caldas

Hasta la semana 23 del año 2022, el mecanismo más usado para el intento de suicidio en ambos sexos fue la intoxicación con el 55,6 % de los casos con en el sexo femenino con el 78,36%, seguido de las lesiones con elementos corto-punzante y el ahorcamiento. Algunos casos presentan la utilización de varios métodos al tiempo (tabla 5).

Tabla 5. Intentos de suicidio por método utilizado y sexo, departamento de Caldas, semana 23 del año 2022

Mecanismos	Casos	Porcentaje	Mujeres	Hombres
Intoxicación	282	55,62	211	71
Arma corto punzante	135	26,63	88	47
Ahorcamiento	56	11,05	27	29
Lanzamiento al vacío	45	8,88	29	16
Lanzamiento de vehículo	7	1,38	3	4
Arma de fuego	1	0,20	1	0
Inmolación	1	0,20	1	0
Lanzamiento a cuerpos de agua	5	0,99	4	1

Fuente: Sivigila, Caldas

Frente a la sustancia utilizada en los intentos de suicidio por intoxicaciones hasta la semana 23 del año 2022 se observa que el 82,91 % corresponde a medicamentos, seguido por los plaguicidas en el 13,48 % y otras sustancias químicas con el 4,26%.

Tabla 6. Intentos de suicidio por tipo de sustancia en las intoxicaciones, departamento de Caldas, semanas epidemiológicas 01 a 23, 2022

Tipo de sustancia	Número de casos	Porcentaje
Medicamentos	231	81,91
Plaguicidas	38	13,48
Otras sustancias químicas	12	4,26
Sustancias psicoactivas	0	0,00
Solventes	0	0,00
Metanol	1	0,35
Gases	0	0,00

Fuente: Sivigila, Caldas

Para la semana 23 la tasa de incidencia de intento de suicidio es de 37.53 por 100.000 habitantes del departamento de Caldas, 10 municipios presentan tasas más altas que la departamental los tres municipios con más alta incidencia son: Viterbo, Aránzazu y Marmato.

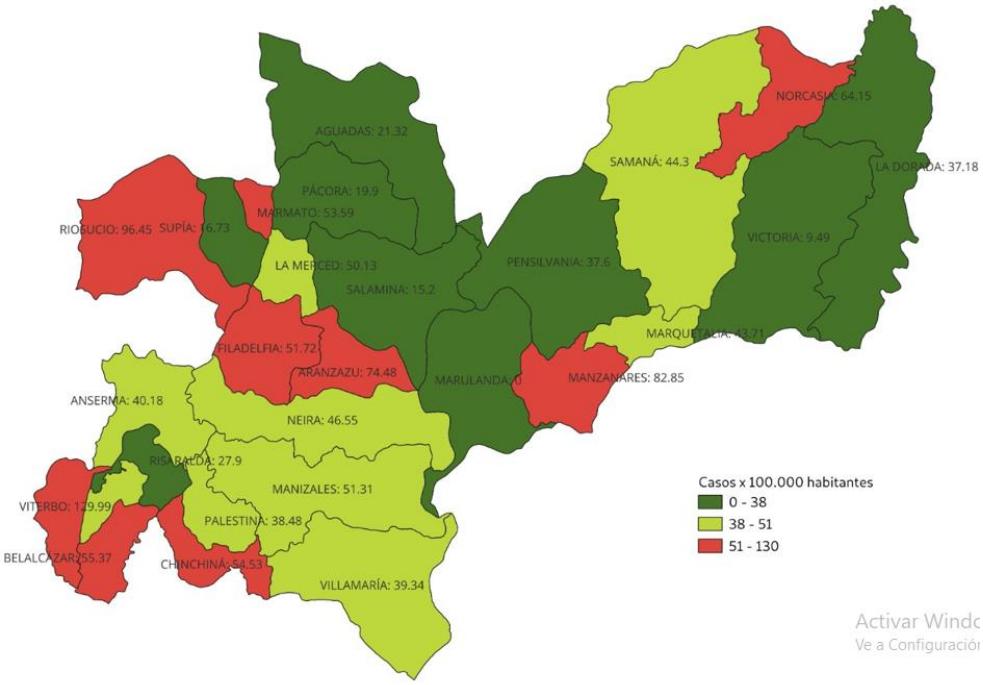
En los factores desencadenantes a semana 8 prevalecen los problemas familiares y conflictos con la pareja, sin embargo, se incrementaron los problemas económicos ocupando en segundo lugar a comparación del comportamiento de la semana 8 que eran los problemas escolares.

En cuanto a los comportamientos inusuales con tendencia al decremento los municipios de Aguadas, La Merced, Marulanda, Pensilvania, Supía y Victoria. Los municipios con tendencia al incremento comportamiento inusual de, Chinchiná, La Dorada, Manizales, Manzanares, Marmato, Neira, Riosucio, Samaná, Villamaría y Viterbo con tendencia al incremento de acuerdo con su comportamiento histórico 2017 – 2022 (Gráfica 5).

Territorial
Dirección Territorial de Salud de Caldas
Gobierno de CALDAS
PRIMERO LA GENTE

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

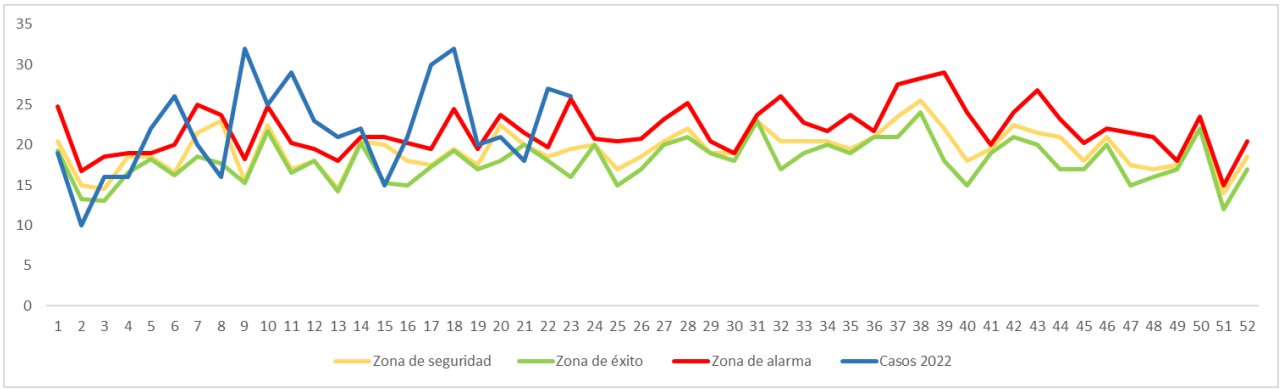
Gráfica 5. Incidencia y comportamientos inusuales del intento de suicidio por municipio, departamento de Caldas semanas epidemiológicas 01 a 23, 2017 – 2022



Fuente: Sivigila

El canal endémico de intento de suicidio se ubicó en zona de éxito en las semanas epidemiológicas 2,5,8,15 y 21 el resto su comportamiento ha sido por encima de la zona de alerta presentando picos en la semana epidemiológica 10 y 18 (Gráfica 6).

Gráfica 6. Canal endémico de intento de suicidio, Caldas por municipio de procedencia, semanas Epidemiológicas 01 – 23 de 2022



Fuente: Sivigila

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

Conclusiones

- El comportamiento del intento de suicidio por semana epidemiológica de 2017 a 2022, presenta similar tendencia en todos los años con corte a semana 23; inicia con baja tasa de incidencia y asciende gradualmente hasta alcanzar varios picos epidemiológicos, lo cual pudiera estar relacionado con el calendario académico teniendo en cuenta que alrededor del 74,4% de los casos ocurren en adolescentes y jóvenes.
- La vigilancia del evento intento de suicidio, en el departamento de Caldas a semana 23 presenta características similares en las variables sociodemográficas, frente a su comportamiento histórico tuvo un incremento del 9,2 % en comparación al 2021 al mismo periodo, se resalta que la mayoría de los casos se presentan en mujeres, curso de vida de juventud, área urbana y alrededor de, 85,2% se presenta En otros grupos poblacionales, se observa un leve incremento en la población indígena.

- En cuanto a las características específicas del evento, se observa un aumento en el peso porcentual de las personas con factor de riesgo trastorno depresivo, el peso porcentual del factor desencadenante son los problemas familiares y problemas económicos.

- A la semana 23 el número de casos a nivel departamental, tuvo una variación porcentual al incremento en lo evidenciado históricamente, sin embargo, 10 municipios presentan comportamientos inusuales con tendencia al incremento y 6 con tendencia al decremento.

- La relación con otros eventos de interés en salud pública a semana 23 de 2022, en el departamento de Caldas, se han presentado 29 casos de violencia de género vs Intento de suicidio. Del total de los casos de intento de suicidio el 5.7 % han presentado casos de violencia de género en intrafamiliar en el mismo periodo analizado.

- Sobre el comportamiento del suicidio consumado a semana 23 de 2022, en el departamento de Caldas. Por cada suicidio consumado se han presentado 11,7 intentos de suicidio.

RECOMENDACIONES

- Continuar el trabajo articulado desde la vigilancia epidemiológica, con los involucrados en la construcción de la Estrategia Departamental para la prevención de la conducta suicida.
- Monitorear los cambios en la notificación del evento haciendo de los mapas de calor.
- Continuar el seguimiento y asistencia técnica, a las entidades municipales para el mejoramiento en la calidad del dato y la activación de rutas de salud mental.

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

Violencias de Género e Intrafamiliar

Nota: Hasta el año 2018, la semana epidemiológica del evento se calculó a partir de la fecha de ocurrencia del hecho (variable “fecha del hecho”); con el fin de permitir la notificación de casos ocurridos en vigencias anteriores es necesario cambiar la validación del evento, por lo tanto, a partir del año 2019 el cálculo de la semana epidemiológica se hará a partir de la “fecha de consulta”. Es importante tener en cuenta esta modificación para el análisis de la información, especialmente cuando se quiera comparar los datos con los años 2012 - 2018, dado lo anterior se presentarán diferencias con los casos presentados en boletines previos al año 2019.

Desde el año 2019 también se permite realizar la notificación de casos con fecha de ocurrencia anteriores al año en curso por lo cual se establece cambios en la definición de caso que es importante tener en cuenta a la hora de realizar comparaciones.

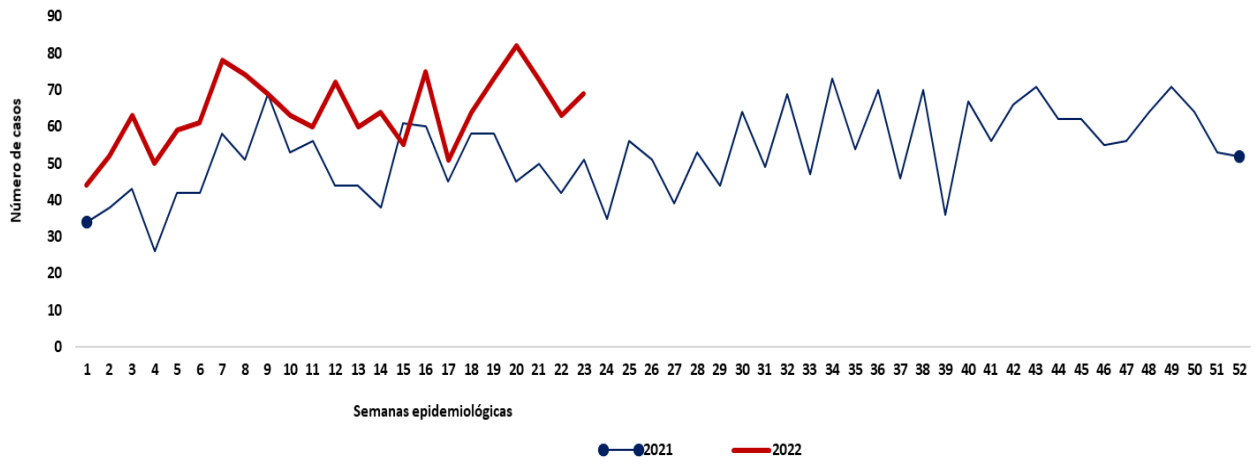
A partir del mes de agosto del año 2020 se realizan cambios en las categorías de la variable tipo de violencia sexual.

Tendencia del evento

En la semana epidemiológica 23 de 2022, se notificaron al SIVIGILA 1481 casos sospechosos de violencia de género, 1405 de semanas anteriores y 69 de la presente semana por fecha de consulta; Durante el año 2022.Realizando un comparativo a semana 23 se habían notificado 1108 casos durante el 2021, con un incremento del 33,0% del presente año.

Para el año 2022 el mínimo número de casos presentados en una semana es 44 (Semana 01) la máxima de casos es 82 (semana 20) y el promedio 64 casos por semana (Gráfica 1).

Gráfica 1. Casos notificados de sospecha de violencia de género, departamento de Caldas, semanas epidemiológicas 01 a 23 de 2021 y 01 a 23 de 2022

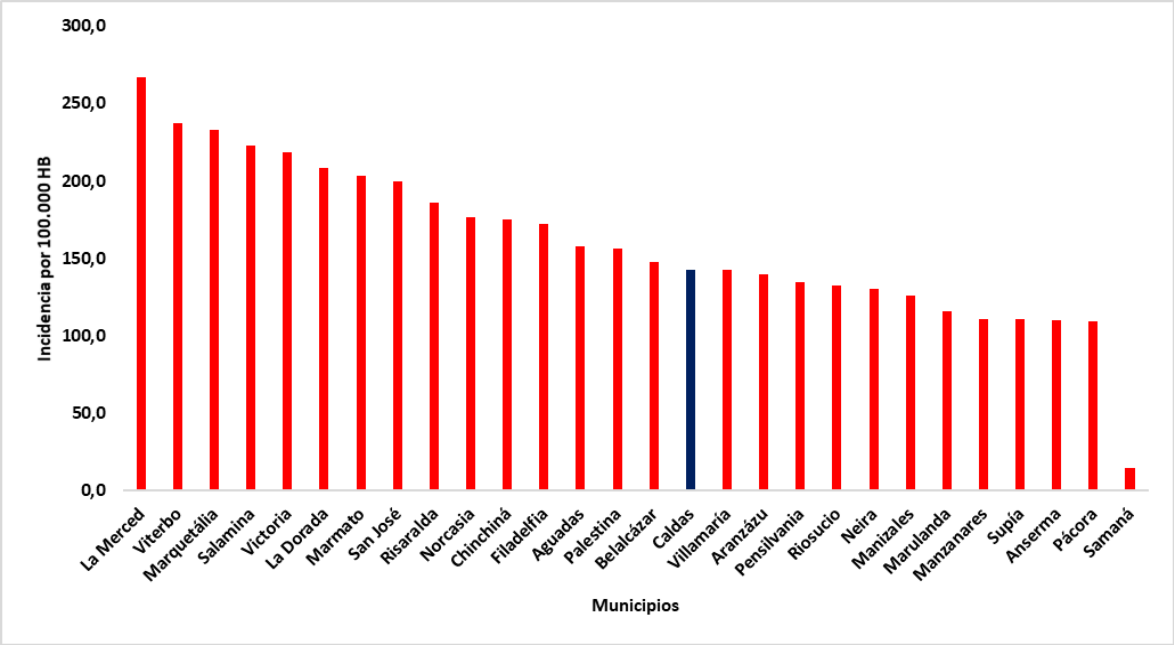


Fuente: Sivigila, Caldas 2021 – 2022

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

A semana epidemiológica 23 de 2022, la tasa de incidencia de violencia de género en el departamento de Caldas es de 142,9 casos por 100.000 habitantes, 14 municipios Caldenses superan dicha tasa, La Merced 267,3 casos por cada 100.000 habitantes, seguido de Viterbo con 237,0 casos por cada 100.000 habitantes, Marquetalia 233,1 casos por cada 100.000 habitantes, Salamina 223,0 casos por cada 100.000 habitantes, Victoria 218,4 casos por cada 100.000 habitantes (Gráfica 2).

Gráfica 2. Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por violencia de género e intrafamiliar municipio de procedencia, Caldas semana epidemiológica 01-23 de 2022



Fuente: Sivigila

En la semana 23 de 2022 notificaron oportunamente casos por procedencia los 27 municipios de Caldas. En lo corrido del año 2022, Manizales, La Dorada, y Villamaría y Chinchiná han notificado el 66,8 % de los casos, los 27 municipios de Caldas han notificado al menos 3 casos en el año 2022. (Tabla 1).

Tabla 1. Casos notificados de violencia de género por municipio de procedencia, departamento de Caldas, semanas epidemiológicas 01 a 23, 2022.

Municipios	Casos	Porcentaje
Manizales	572	38,6
La Dorada	157	10,6
Villamaría	98	6,6
Chinchiná	93	6,3
Riosucio	70	4,7
Salamina	44	3,0

Municipios	Casos	Porcentaje
Anserma	41	2,8
Aguadas	37	2,5
Supía	33	2,2
Marquetália	32	2,2
Viterbo	31	2,1
Neira	28	1,9
Pensilvania	27	1,8
Palestina	25	1,7
Victoria	23	1,6
Filadelfia	20	1,4
Manzanares	20	1,4
Risaralda	20	1,4
Marmato	19	1,3
Pacora	17	1,1
Belalcázar	16	1,1
La Merced	16	1,1
Aránzazu	15	1,0
Norcasia	11	0,7
San José	10	0,7
Marulanda	3	0,2
Samaná	3	0,2
Caldas	1481	100,0

Fuente: Sivigila

A semana 23 de 2022, el 82,2 % de los casos sospechosos de violencia se registró en el sexo femenino; el 95,4 % pertenencia étnica otras, el 50,6 %pertenece al régimen subsidiado; 83,0 % de los casos vive en cabeceras municipales, En cuanto a los grupos de edad los quinquenios 18,6 % en las edades de 10 a 14 años y 13,0 % entre 15 a 19 Años, sin embargo, en este periodo se observa un incremento de los casos en las edades de 0 a 4 años 1,2 % esto se no había presentado hasta la semana 3.

Tabla 2. Variables demográficas y sociales de los casos de violencia de género, departamento de Caldas, semanas epidemiológicas 01 a 23 de 2022

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	1218	82,2
	Masculino	263	17,8
Pertenecía étnica	Otro	1413	95,4
	Indígena	57	3,8
	Rom Gitano	7	0,5
	Afrocolombiano	2	0,1
	Raizal	2	0,1
	Subsidiado	750	50,6
	Contributivo	648	43,8

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

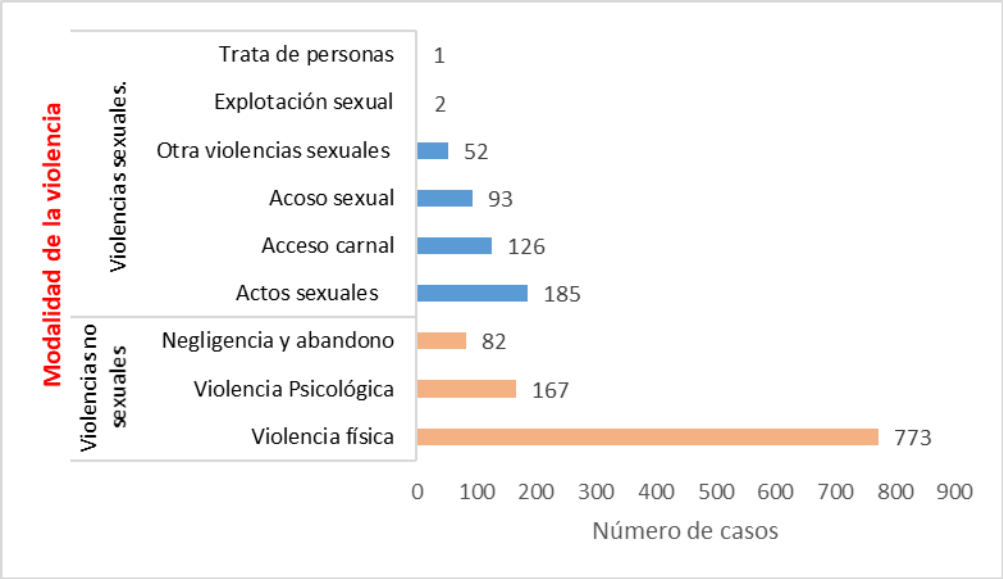
Variable	Categoría	Casos	%
Tipo de régimen en salud	Excepción	32	2,2
	No Asegurado	32	2,2
	Indeterminado/Pendiente	19	1,3
Grupo de edad	< de 1 Año	18	1,2
	01 a 4 Años	64	4,3
	05 a 9 Años	116	7,8
	10 a 14 Años	275	18,6
	15 a 19 Años	192	13,0
	20 a 24 Años	172	11,6
	25 a 29 Años	149	10,1
	30 a 34 Años	129	8,7
	35 a 39 Años	92	6,2
	40 a 44 Años	87	5,9
	45 a 49 Años	35	2,4
	50 a 54 Años	41	2,8
	55 a 59 Años	35	2,4
	60 a 64 Años	24	1,6
	65 y más Años	52	3,5
Área de Ocurrencia	Cabecera Municipal	1229	83,0
	Rural Disperso	190	12,8
	Centro Poblado	62	4,2

Fuente Sivigila

Frente a los agresores de las violencias de género presentadas hasta la semana 23 del año 2022, el 79,0 % de los agresores es de sexo masculino, el 68,6 % son agresores familiares, principalmente pareja, otros familiares y exparejas y el 59,1 % los agresores no viven bajo el mismo techo que las víctimas.

De los casos notificados hasta en el año 2022, el 68,0 % son sospechosos de violencia no sexuales con una tasa de incidencia de 98,6 casos por 100000 habitantes, Prevalece las agresiones físicas con el 78,2%. Frente a las violencias sexuales se presenta en el 40,0 % con una tasa de incidencia de 44,8 casos por 100000 habitantes, en primer lugar, son los actos sexuales con el 40,31 % (Gráfica 3).

Gráfica 3. Distribución de los tipos de violencia, departamento de Caldas, semanas epidemiológicas 01 – 23 de 2022



Fuente: Sivigila

Hasta la semana 23 el 53,6 % de todas las violencias sexuales se presentan en jóvenes y adultos presenta cambios a comparación de la semana 18, el 81,3 % de las violencias físicas se presentan en jóvenes y adultos, el 78,5 % de las violencias sexuales se presentan en niños, niñas y adolescentes; 68,6 % de los agresores son familiares en las violencias sexuales (Tabla 3).

Tabla 3. Peso porcentual de los casos de violencia de género en las variables de curso de vida, sexo y tipo de agresor, departamento de Caldas, semanas epidemiológicas 01 – 23 de 2022

Tipo de Violencia	Niños, niñas y Adolescentes	Jóvenes y Adultos	Adultos Mayores	Mujer	Hombre	Agresor Familiar	Agresor no familiar
Física	30,49	133,18	9,64	142,38	30,94	135,87	37,44
Psicológica	73,68	127,63	18,42	197,37	22,37	182,89	36,84
Negligencia y abandono	122,45	10,20	34,69	77,55	89,80	151,02	16,33
Sexual	141,34	38,58	0,79	155,51	25,20	77,95	102,76
Total	74,06	96,24	9,21	147,64	31,88	123,27	56,24

Fuente: Sivigila

Se realizó la verificación de la atención en salud de los casos notificados a semana 23 de 2022, en las violencias sexuales el 46,0 % recibieron tratamientos profilácticos. El 86,93 % de los casos se remitieron o recibieron atención en salud mental, remisión a protección y aviso a las autoridades. En

las violencias no sexuales el 67,4 % son remitidos o tuvieron atención en salud mental 43,2 % se remitieron a protección. El 57,22% se informó a las autoridades. (Tabla 4).

Tabla 4. Proporción de atención en salud realizada hasta la notificación de los casos notificados al Sivigila según el tipo de violencia, en Caldas, a semana 23 de 2022

Atención en Salud	Violencia física	Violencia Psicológica	Negligencia y abandono	Violencia Sexual
Profilaxis VIH				13,51
Profilaxis HB				11,98
Otras Profilaxis				13,07
Anticonceptivos de emergencias				7,41
Salud mental	64,94	89,22	46,34	86,93
Remisión a protección	42,82	34,13	63,41	60,13
Informe a Autoridades	61,19	35,93	63,41	71,68

Fuente: Sivigila

El comportamiento del evento a semana 23 de 2022, en relación con los tipos de violencia y el municipio de procedencia, El municipio con más tasa de incidencia en la violencia física es Norcasia con el 144,3 casos por cada 100.000 habitantes; en la violencia psicológica es el municipio San José con el 60,0 casos por cada 100000 habitantes; en negligencia y abandono es el municipio de la Merced con el 83,5 casos por cada 100000 habitantes y en la violencia sexual el municipio es Marquetália con el 94,7 casos por cada 100000 (tabla 5).

Tabla 5. Tasa de incidencia de notificación de casos sospechosos de violencia de género e intrafamiliar según tipo de violencia municipio de procedencia departamento de Caldas a semanas epidemiológicas 01 - 23 de 2022. Tasa por 100000 hab.

Municipio	Violencia no sexual			Violencia sexual
	Física	Psicológica	Negligencia y abandono	
Aguadas	81,0	0,0	29,8	46,9
Anserma	45,5	5,4	24,1	34,8
Aránzazu	80,1	0,0	9,3	27,9
Belalcázar	46,1	0,0	73,8	27,7
Chinchiná	124,1	5,6	1,9	43,2
Filadelfia	112,1	0,0	0,0	60,3
La Dorada	124,8	8,0	8,0	67,7

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

Municipio	Violencia no sexual			Violencia sexual
	Física	Psicológica	Negligencia y abandono	
La Merced	66,8	33,4	83,5	83,5
Manizales	59,2	22,5	2,9	41,4
Manzanares	66,3	5,5	5,5	33,1
Marmato	128,6	53,6	0,0	21,4
Marquetália	94,7	36,4	7,3	94,7
Marulanda	38,6	0,0	0,0	77,2
Neira	60,5	18,6	4,7	46,5
Norcasia	144,3	0,0	0,0	32,1
Pacora	77,0	0,0	6,4	25,7
Palestina	106,5	18,8	6,3	25,1
Pensilvania	49,7	29,8	0,0	54,7
Riosucio	64,3	1,9	3,8	62,4
Risaralda	46,5	27,9	65,1	46,5
Salamina	157,1	10,1	5,1	50,7
Samaná	4,9	0,0	0,0	9,8
San José	40,0	60,0	20,0	80,0
Supía	80,3	0,0	3,3	26,8
Victoria	94,9	19,0	38,0	66,5
Villamaría	87,4	21,9	2,9	30,6
Viterbo	68,8	15,3	68,8	84,1
Total general	**74,6**	**16,1**	**7,9**	**44,3**

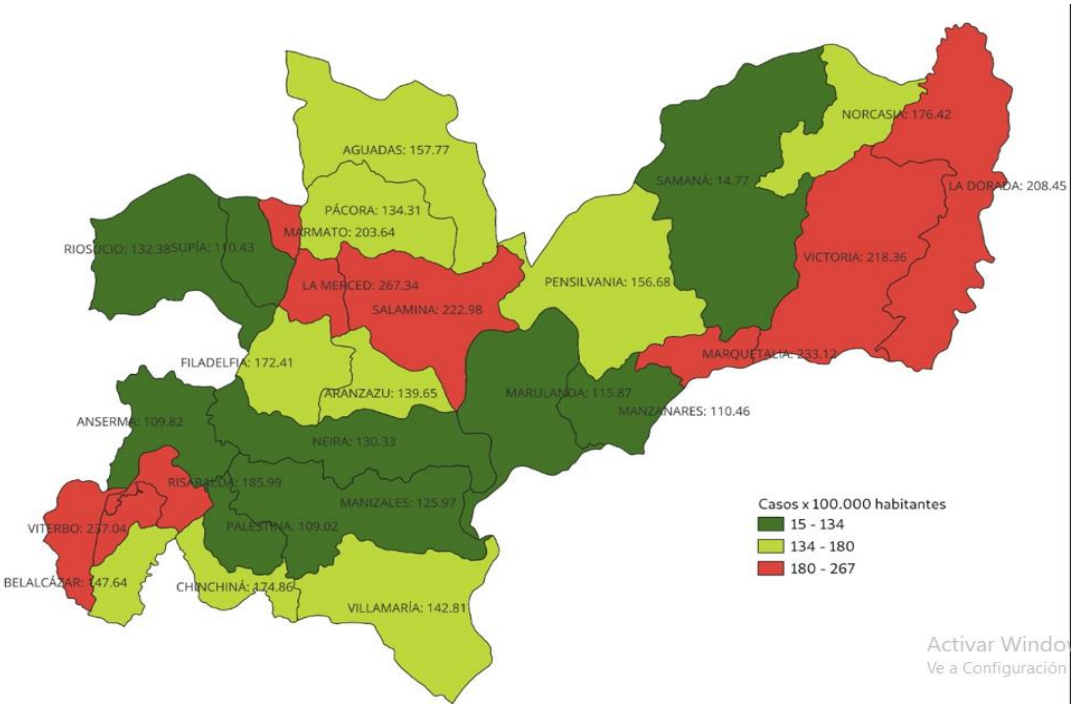
Fuente: Sivigila

La tasa de letalidad es de 0,27 % para los casos sospechoso de violencia de género e intrafamiliar y ataques por sustancia químicas a semana epidemiológica 23 de 2022 en el departamento de Caldas.

En el proceso de los eventos se hace interoperabilidad de bases de datos, encontrado 29 personas con intento de suicidios Vs violencia de género en el mismo periodo analizado

En cuanto a los comportamientos inusuales a semana 23 de 2022, 14 municipios Caldenses presentan un comportamiento inusual con tendencia al incremento, de acuerdo con su comportamiento histórico 2017 – 2022 mientras que 5 municipios presentan comportamiento inusual con tendencia al decremento (Gráfico 4).

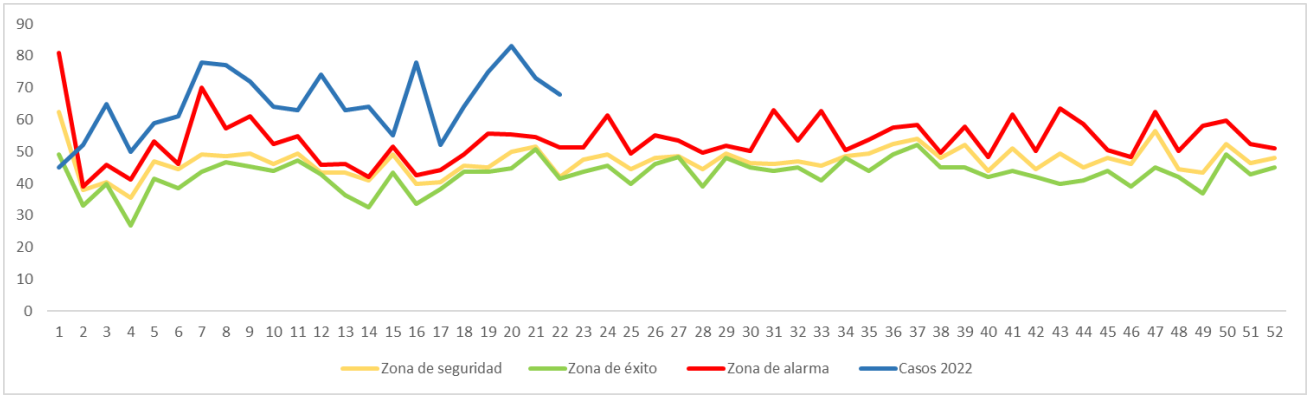
Gráfico 4. Incidencia y comportamientos inusuales de la violencia de genero e intrafamiliar por municipio, departamento de Caldas semanas epidemiológicas 01 a 23, 2017 – 2022



Fuente: Sivigila

El canal endémico de violencia de género e intrafamiliar y ataques por agentes químicos se ubicó en zona de éxito en la primera semana epidemiológicas el resto su comportamiento ha sido por encima de la zona de alerta presentando picos en la semana epidemiológica 10 y 18 (Gráfica 6).

Gráfica 6. Canal endémico de violencia de género e intrafamiliar y ataques por agentes químicos, Caldas por municipio de procedencia, semanas Epidemiológicas 01 – 23 de 2022



Fuente: Sivigila

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

CONCLUSIONES

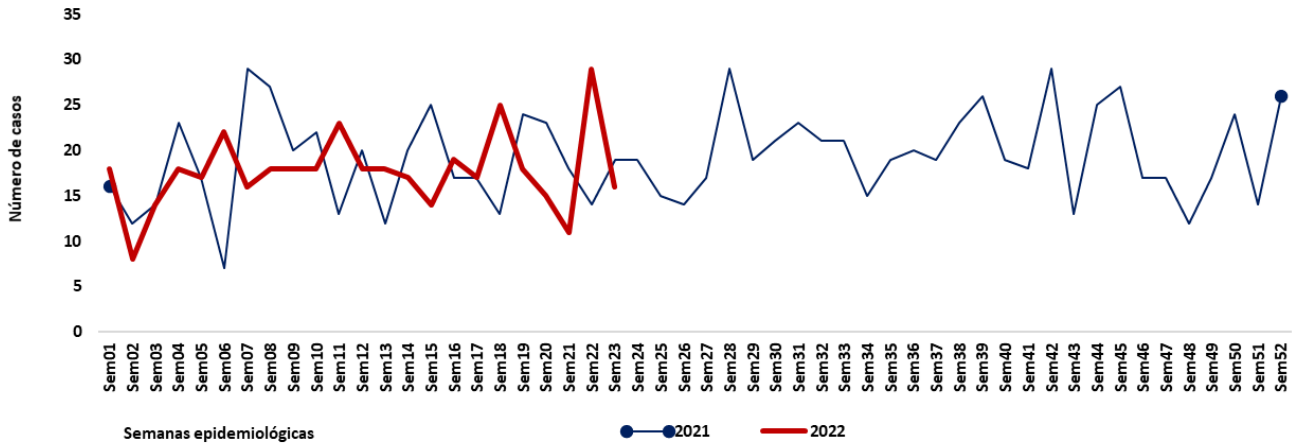
- En los casos sospechosos de violencia se registró con más frecuencia en el sexo femenino; pertenencia étnica otras, régimen subsidiado; y en las cabeceras municipales, en cuanto a los grupos de edad los quinquenios en las edades de 10 a 14 años y entre 15 a 19 años. sin embargo, en este periodo se observa un incremento de los casos en las edades de 0 a 4 años 1,2 % esto se no había presentado hasta la semana 3.
- Frente a las características de persona de los casos reportados hasta la semana 23 se observa una mayor incidencia de casos en mujeres, jóvenes y adultos, el agresor es familiar.
- Se invita a cada uno de los actores institucionales a activar las rutas de atención en salud para las personas sobrevivientes de violencias de género propendiendo por el acceso oportuno a los servicios de salud.

Intoxicaciones por sustancias químicas

En la semana epidemiológica 23 de 2022, se notificaron al SIVIGILA Caldas 407 casos de intoxicaciones por sustancias químicas, 391 de semanas anteriores y 16 de la presente semana. En lo corrido del año 2022 se han notificado con procedencia departamento de Caldas 407 casos de este evento, en el año 2021 a la misma semana se habían notificado 422 casos, presenta una disminución del 3,5% comparado con el año anterior.

Para el año 2022 el mínimo número de casos presentados en una semana es 08 (Semana 2) la máxima de casos es de 29 (semana 22) y el promedio de 17 casos por semana epidemiológica (Gráfica 1).

Gráfica 1. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 23 2022

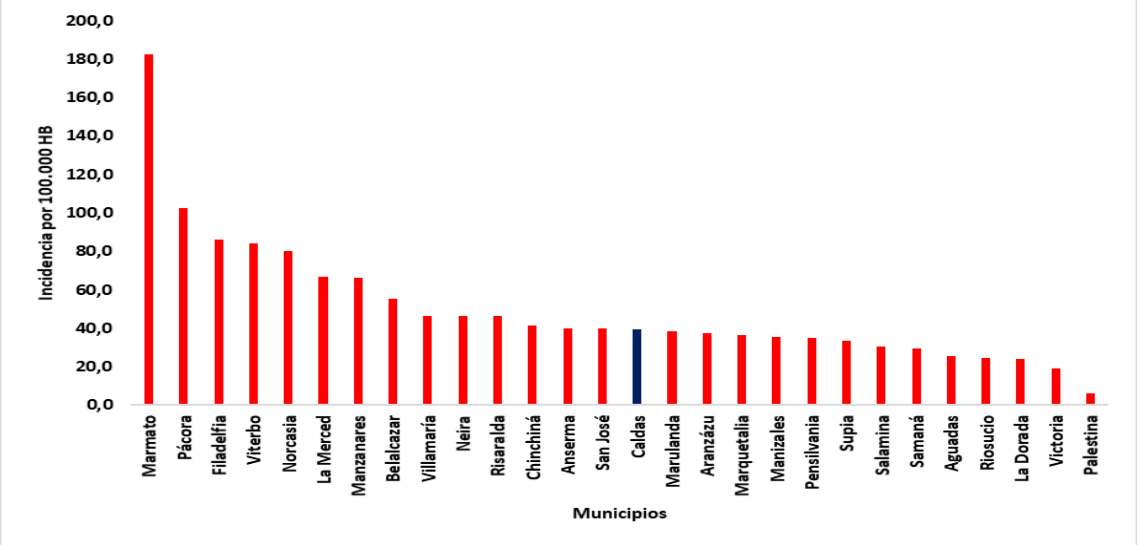


Fuente Sivigila

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

Referente a la tasa de incidencia de Intoxicaciones por sustancias químicas, en el departamento de Caldas a semana epidemiológica 23 de 2022, es de 39,3 casos por 100.000 habitantes, 14 municipios presentaron tasas por encima de esta tasa departamental como: Marmato con 182,2 por 100.000 habitantes, Pácora 102,6, Filadelfia con el 86,2 por 100.000 habitantes, Viterbo con el 84,1 por 100000 habitantes, Norcasia con el 80,2 por cada 100000 habitantes (grafica 2).

Gráfica 2. Incidencia de intoxicaciones por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-23 de 2022



Fuente Sivigila

Por procedencia a semana epidemiológica 23 de 2022, el departamento de Caldas reportó 407 casos de intoxicaciones por sustancias químicas. Los municipios que mayor número de casos notificaron son los siguientes: Manizales con el 39,6 %, seguido por Villamaría con 7,9 %, Chinchiná con 5,4 %, La Dorada 4,4%, Marmato con 4,2 %, municipios del departamento de Caldas han reportado casos a esta semana epidemiológica (Tabla 1).

Tabla 1. Casos notificados de Intoxicaciones por municipio de procedencia, departamento de Caldas, semanas epidemiológicas 01 a 23, 2022

Municipios	Casos	Porcentaje
Manizales	161	39,6
Villamaría	32	7,9
Chinchiná	22	5,4
La Dorada	18	4,4
Marmato	17	4,2
Pacora	16	3,9
Anserma	15	3,7
Riosucio	13	3,2
Manzanares	12	2,9
Viterbo	11	2,7

Filadelfia	10	2,5
Neira	10	2,5
Supia	10	2,5
Pensilvania	7	1,7
Aguadas	6	1,5
Belalcázar	6	1,5
Salamina	6	1,5
Samaná	6	1,5
Marquetalia	5	1,2
Norcasia	5	1,2
Risaralda	5	1,2
Aranzázu	4	1,0
La Merced	4	1,0
San José	2	0,5
Victoria	2	0,5
Marulanda	1	0,2
Palestina	1	0,2
Total	**407**	**100,0**

Fuente Sivigila

De acuerdo a las variables sociodemográficas en la semana epidemiológica 23 de 2022 el 62,2 % de intoxicaciones por sustancias químicas se registraron en el sexo femenino, según la pertenencia étnica el 96,8 % se registraron en el grupo otro. El 48,2 % se registraron al régimen contributivo, mientras que el 42,2 %, se documentaron en el subsidiado. El 36,4 % se ubicaron en los grupos de edades entre los 10 a 19 años, el 28,5 % en el grupo de edad de 20 a 29 años, en cuanto al área de ocurrencia el 80,6 % se presentó en cabeceras municipales (tabla 2).

Tabla 2. Variables socio demográficas de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-23 de 2022

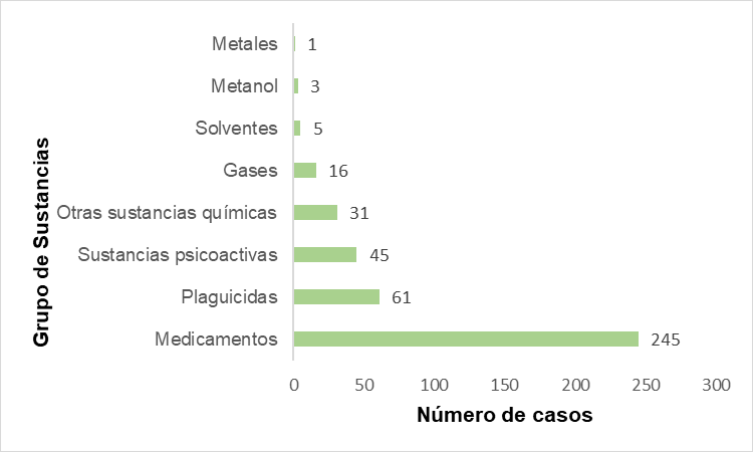
Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	253	62,2
	Masculino	154	37,8
Pertenencia étnica	Otro	394	96,8
	Indígena	8	2,0
	ROM Gitano	4	1,0
	Afrocolombiano	1	0,2
Tipo de régimen en salud	Contributivo	196	48,2
	Subsidiado	184	45,2
	Excepción	16	3,9
	No Asegurado	8	2,0
	Indeterminado/Pendiente	3	0,7
Grupo de edad	01 a 4 Años	10	2,5
	05 a 9 Años	3	0,7

	10 a 14 Años	53	13,0
	15 a 19 Años	95	23,3
	20 a 24 Años	71	17,4
	25 a 29 Años	45	11,1
	30 a 34 Años	35	8,6
	35 a 39 Años	30	7,4
	40 a 44 Años	21	5,2
	45 a 49 Años	16	3,9
	50 a 54 Años	5	1,2
	55 a 59 Años	9	2,2
	60 a 64 Años	5	1,2
	65 y más Años	6	1,5
Area de Ocurrencia	Cabecera Municipal	328	80,6
	Rural Disperso	44	10,8
	Centro Poblado	35	8,6

Fuente: Sivigila Caldas

Respecto al tipo de sustancias la incidencia de intoxicaciones por medicamentos es de 24,63 por cada 100.000 habitantes, por plaguicidas, el 5,89 por cada 100.000 habitantes, y por sustancia psicoactivas el 4,34 por cada 100.000 habitantes. (Gráfica 3.)

Gráfica 3. Comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas por grupo de sustancias, en el departamento Caldas, semanas epidemiológicas 01-23 de 2022



Fuente: Sivigila

Tipo de exposición el 69,04 % por intencional suicida, el 13,76 % accidental, el 9,58 % desconocida. Referente a la escolaridad el 45,25 % se encuentra en básica secundaria, el 22,36 % en básica primaria 6,14 % profesional. Lugar donde se produjo la intoxicación el 77,64 % de los eventos se presentaron en el hogar. (Tabla 3).

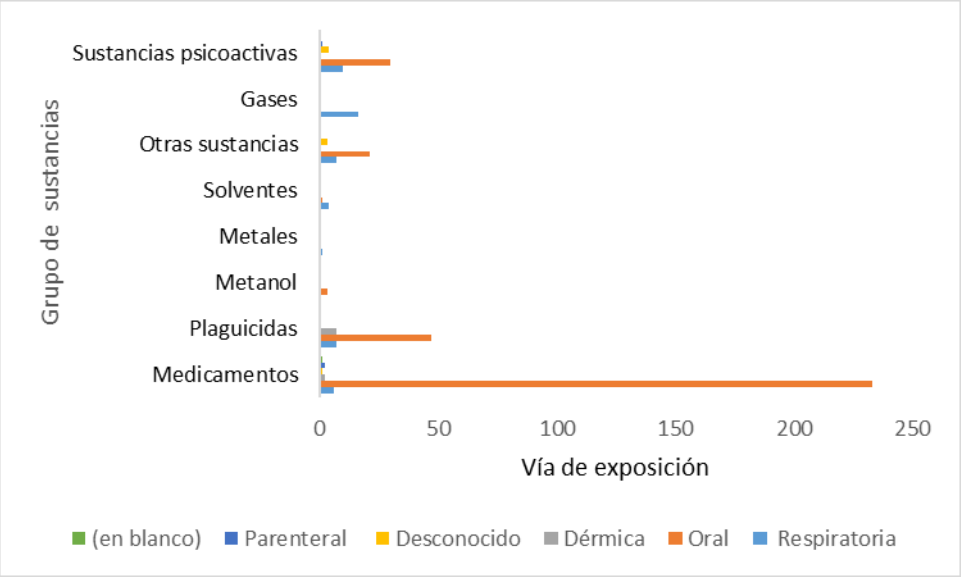
Tabla 3. Variables de exposición de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-23 de 2022

Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
Tipo de exposición	Intencional suicida	281	69,04
	Accidental	56	13,76
	Intencional psicoactiva / adicción	39	9,58
	Ocupacional	12	2,95
	Desconocido	9	2,21
	Automedicación / auto prescripción	4	0,98
	Posible acto delictivo	4	0,98.
	Suicidio consumado	2	0,49
Escolaridad	Básica secundaria	187	45,95
	Básica primaria	91	22,36
	Profesional	25	6,14
	Media técnica	23	5,65
	Sin información	21	5,16
	Técnica profesional	18	4,42
	Preescolar	14	3,44
	Tecnológica	11	2,70
	Ninguno	11	2,70
	Media académica o clásica	6	1,47
Lugar donde se produjo la intoxicación	Hogar	316	77,64
	Lugar de trabajo	34	8,35
	Vía pública /parque	23	5,65
	Bares/Tabernas/Discotecas.	15	3,69
	Establecimiento educativo	9	2,21
	Establecimiento comercial	9	2,21
	Sin Dato	1	0,25

Fuente: Sivigila Caldas

En cuanto a la vía de exposición el 82,5 % vía oral, seguido 12,5% vía respiratoria ,2,22 % vía dérmica, son medicamentos, seguido por plaguicidas con el 13,21%. En cuanto a la vía respiratoria el 2,66%, 2,0 desconocido y el 0,74 % vía parenteral. (**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**)

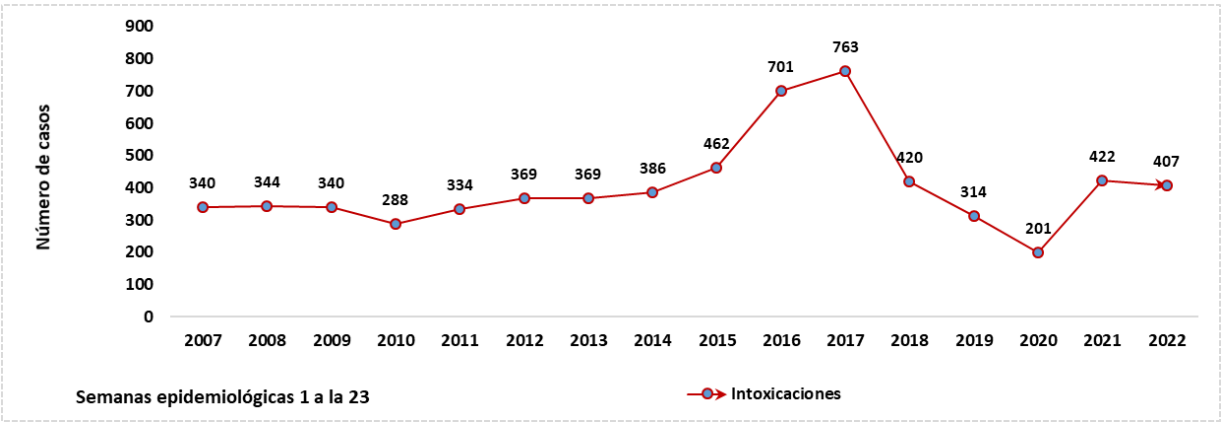
Gráfica 4. Distribución porcentual de intoxicaciones por sustancias químicas por vía de exposición, en Caldas, semanas epidemiológicas 01-23 de 2022



Fuente: Sivigila Caldas

Se observa la tendencia en la notificación de casos de intoxicaciones por sustancias químicas hasta la semana epidemiológica 23 de 2022; en el periodo 2007 - 2022, un incremento de casos en el año 2017 con (n=763) y un decremento significativo en el año 2018 con (n=420) en el año 2020 se presentaron (n=201), Al comparar el 2021 con el año 2022 se observa un decremento del 3,2% (n 407) En el periodo evaluado con un promedio de 403 casos por año. (Grafica 5).

Gráfica 5. Tendencia casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-23 2007 – 2022



Fuente: Sivigila Caldas

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

CONCLUSIONES

- En el departamento de Caldas se reportaron 407 casos de intoxicaciones por sustancias químicas a semana 23 de 2022 en comparación con el 2021 en el mismo periodo epidemiológico se presentaron 422 casos; con un promedio de 19 casos semanales.

- Los municipios que mayor número de casos notificaron son los siguientes, Manizales, Villamaría, Chinchiná, Marmato, 27 municipios del departamento de Caldas han reportado casos a esta semana epidemiológica, 14 municipios presentan tasas de incidencia más altas que la departamental que es de 39,3 por cada 100 000 habitantes.

- La incidencia de Intoxicaciones por medicamentos en el departamento de Caldas a semana epidemiológica 23 de 2022 es de 23,64 casos por 100.000 habitantes, la vía de exposición es las oral con el 82,51%.

- En la semana epidemiológica 23 de 2022 las intoxicaciones por sustancia químicas registraron en el sexo femenino, según la pertenencia étnica se presentan con más frecuencia en otros grupos poblacionales. Se presentan más en el régimen contributivo. En los grupos de edades entre 15 y 29 años y el área de ocurrencia fueron en las cabeceras.
- Se observa el incremento según el tipo de exposición el por intencional suicida, accidental y psicoactiva/adicción se recomienda estar más atentos sobre la salud mental se la población y realizar diferentes intervenciones en ésta área. municipales y aumentaron en los profesionales con relación al comportamiento de la semana 18 de 2022. Se ha observado un incremento de intoxicaciones por sustancias químicas en el hogar.

- El comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas durante el periodo de tiempo de 2019 a 2022 es al aumento, aunque el 2021 presentó menos casos a comparación con el 2019. Su tendencia es al aumento.

- Se observa que el de los casos notificados por intoxicación con sustancias químicas corresponde al grupo de edad entre 10 a 19 años, seguido en el grupo poblacional comprendido entre 20 y29 años, las sustancia que prevalece en los casos de intoxicación son los medicamentos y sustancias psicoactivas.

- Los plaguicidas, medicamentos y sustancias psicoactivas son la principal causa de intoxicaciones por sustancias químicas en el departamento de Caldas.

- En cuanto a la vía de exposición, se encontró la principal vía es la oral e. Dentro de esta vía el grupo de sustancias que presenta mayor porcentaje son por medicamentos seguido de plaguicidas y sustancias psicoactivas

7. Recomendaciones

1. El programa de vigilancia epidemiológica de la dirección territorial de salud de caldas debe continuar capacitando y asesorando a los profesionales que realizan la notificación de las alertas epidemiológicas y brotes por intoxicación con sustancias químicas las son objeto las cuales deben ser notificadas de manera inmediata.

2. Las secretarias de salud municipal deben realizar fortalecer las investigaciones de caso y seguimiento, por parte de las entidades municipales con el fin de conocer sus perfiles epidemiológicos determinando las poblaciones que necesiten de intervenciones inmediatas y generar procesos y acciones de salud pública y control de los eventos.

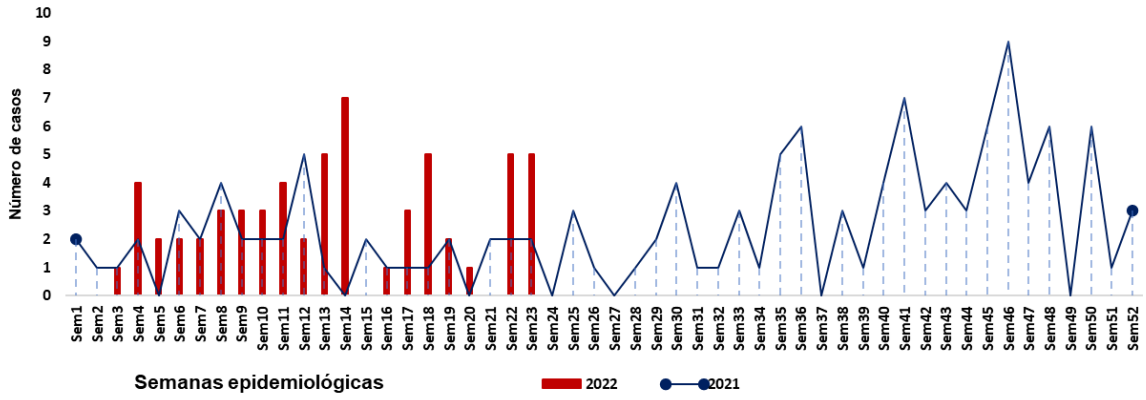
3. Los entes territoriales deben fortalecer las estrategias de educación y comunicación a la comunidad para la prevención de intoxicaciones por sustancias químicas en especial dirigida a padres o cuidadores de menores de 5 años, padres de familia, en seguridad laboral de acuerdo el perfil económico del municipio, al no consumo de sustancias psicoactivas, fomentando hábitos de autocuidado y entornos saludables.

4. Se debe capacitar a los trabajadores de la salud en la identificación temprana de los casos de intoxicación, específicamente en el reporte de los mismos para que toda la información sea aprovechable en aras de tener un diagnóstico más completo de la situación del evento.

Desnutrición Aguda Moderada Y Severa En Menores De 5 Años

Hasta la semana epidemiológica 23 del 2022 se han registrado 60 casos de desnutrición en menores de 5 años, en la semana 22 y 23 se notificaron 5 casos, en la semana 21 no se notificaron casos. A semana epidemiológica 23 del 2021 se reportaron 40 casos, 20 casos menos comparado con el año 2022. Gráfica (Gráfica 1).

Gráfica 1. Casos notificados de desnutrición aguda moderada y severa, Caldas, hasta la semana epidemiológica 01 a 23 de 2021 y 01 a 23 de 2022



Fuente: Sivigila Caldas

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

Por residencia, a semana 23 se observa que el municipio de Manizales notificó el mayor número de casos de desnutrición con 21,4% (n=9); Chinchiná con 19,0%(n=8) Pensilvania, Samaná y Villamaría con 9,5% (n=4), Anserma y Belalcázar, Risaralda y Supía con 4,8% (n=2) respectivamente. (Tabla 1). (Tabla 1).

Tabla 1. Casos notificados de desnutrición aguda moderada y severa por municipio de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-23 del 2022.

Municipio	Casos	Frecuencia
Anserma	2	3,3
Aranzazu	2	3,3
Belalcázar	2	3,3
Chinchiná	10	16,7
La Dorada	8	13,3
Manizales	13	21,7
Pacora	1	1,7
Pensilvania	5	8,3
Riosucio	5	8,3
Risaralda	2	3,3
Samaná	4	6,7
Supia	2	3,3
Villamaría	3	5,0
Viterbo	1	1,7
Total	60	100,0

Fuente Sivigila

Se observan las variables demográficas a semana epidemiológica 23 de 2022 el 55% (n=33) de los casos de desnutrición se registró en el sexo masculino, por pertenencia étnica el 88,3% (n=53) se notificaron en otro, el 71,67 % (n=43) de los casos se presentaron en menores de un 01 a 4 años, del total de los casos el 68,3% (n=41) se ubicaron en la cabecera municipal, el 25% (n=15) se documentaron en área rural dispersa y el 41,67% (n=5) pertenecen al estrato 5 (Tabla 2).

Tabla2. Variables demográficas y sociales de los casos de desnutrición aguda moderada y severa, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 23, del 2022

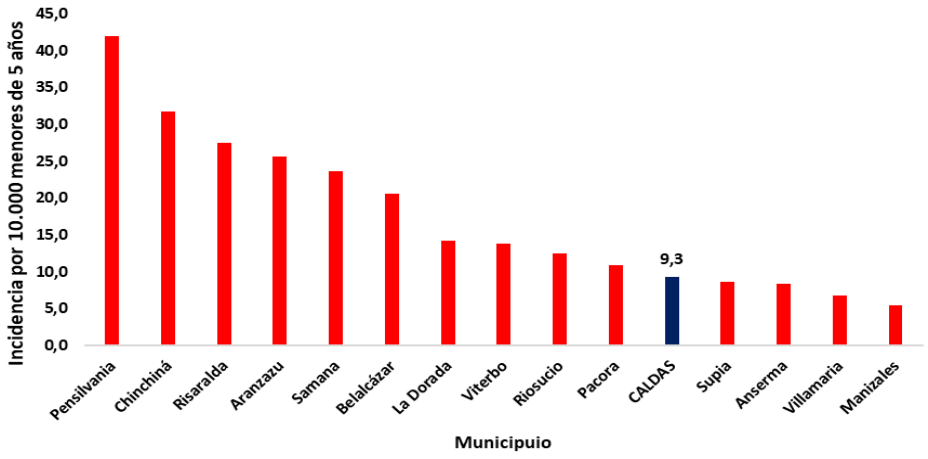
Características		Casos	Porcentaje
Grupo de edad	< 1 Año	17	28,33
	01 a 4 Años	43	71,67
Sexo	Femenino	27	45,00
	Masculino	33	55,00
Área de residencia	Cabecera Municipal	41	68,33
	Centro Poblado	4	6,67
	Rural Disperso	15	25,00
Tipo de régimen en salud	Contributivo	18	30,00
	No Asegurado	3	5,00

	Subsidiado	39	65,00
Pertenecía étnica	Indígena	7	11,67
	Otro	53	88,33
Nivel educativo	Primaria	15	25,00
	Secundaría	33	55,00
	Técnica	4	6,67
	Universitaria	2	3,33
	Ninguno	6	10,00
	Sin Dato	2	3,33
Estrato	1	26	43,33
	2	30	50,00
	3	2	3,33
	4	0	0,00

Fuente: Sivigila Caldas

Por incidencia se observa que para el departamento de Caldas a semana epidemiológica 23 de 2022 es de 9,3 casos por 1.000 Nacidos Vivos, estando por encima de la tasa departamental los municipios de Pensilvania con 42,0 por 10000 menores de 5 años, Chinchiná con 31,8 casos por 10000 menores de 5 años , Risaralda con 27,5 casos por 10000 menores de 5 años, Aranzázu con 25,7 casos por 10000 menores de 5 años, Samaná con 23,6 casos por 10000 menores de 5 años, Belalcázar 20,6 casos por 10000 menores de 5 años, La Dorada con 14,3 por 10000 menores de 5 años. (Gráfica 2).

Gráfica 2. Incidencia de desnutrición en menores de 5 años por municipio de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-23 del 2022



Fuente: Sivigila Caldas

Conclusiones

- Hasta la semana epidemiológica 23 del 2022 se han registrado 60 casos de desnutrición en menores de 5 años.
- Observa que el municipio de Manizales notificó el mayor número de casos de desnutrición con 21,7% (n=13).
- El 55, % (n=33) de los casos de desnutrición se registró en el sexo masculino.
- Consumir agua en buen estado y tener acceso a un saneamiento adecuado ayuda a prevenir las enfermedades infecciosas, una de las principales causas de desnutrición infantil. Por este motivo, un grifo y un retrete juegan un papel fundamental en la lucha contra la desnutrición.
- Las acciones colectivas están orientadas a la articulación intersectorial y comunitaria para la identificación y alerta de casos de desnutrición infantil; se pretenden generar acciones conjuntas con el concurso de diferentes sectores, en torno a la gestión territorial de la Seguridad Alimentaria y Nutricional, a nivel familiar y comunitario

Cáncer En Menores De 18 Años

Entre las semanas epidemiológicas 23 de 2022 se notificaron al Sivigila Caldas un total de 4 casos. Con respecto a los casos confirmados según la clasificación del ingreso el 35% de los casos se notificó desde la probabilidad del caso, los cuales se confirmaron el 65%. Los municipios que notificaron son Manizales, Villamaría y Samaná. (Tabla 1)

Tabla 1. Casos de cáncer en menores de 23 años notificados al Sivigila según clasificación inicial del caso, Caldas, 2022

Municipio	Clasificación inicial de caso Probable				Clasificación inicial de caso Laboratorio			Clasificación inicial de caso Clínica	
	Sin ajuste	Descartado	Ajuste Clínica	Ajuste Otra actualización	Ajuste No aplica	Ajuste Laboratorio	Ajuste Otra actualización	Ajuste No aplica	Ajuste Laboratorio
Manizales	1	1			3				
semana				1					
Villamaría		1							
caldas	1	2		1	3				

Fuente: Sivigila

La distribución por edad de los casos notificados: el grupo de 5 a 9 años representa el 25% (n=1) ; con una mayor proporción de 75% en grupo de edad de 10 a 14 (n=3). De acuerdo al sexo los niños son los más afectadas en todos los grupos de edad.(Tabla 2).

Tabla 2. Distribución de la notificación de los casos de cáncerEn menores de 18 años Caldas, 2022

Grupo de edad	Femenino Leucemias	Femenino Otros Cáncer	Masculino Leucemias	Masculino Otros Cáncer	Total, general
<1 año	0				
0-4 Años	0				
5-9 Años	1				1
10-14 Años	1			2	3
15-19 Años	0				
CALDAS	2			2	4

Fuente: Sivigila Caldas

Respecto al grupo de edad la mayor incidencia se presenta en el grupo de 1 a 4 años y de 10 a 14 años; en cuanto a la clasificación del cáncer leucemia linfoide y mieloide aguda presenta el mayor porcentaje de todos los casos notificados con 50% tabla 3

Tabla 4. Distribución del cáncer en menores de 18 años según grupo de edad y tipo de tumor, Caldas, 2022

Clasificación del cáncer	<1 año	1 a 4 años	5 a 9 años	10 a 14 años	15 a 17 años	Total, general	%
Leucemia linfoide aguda			1	1		2	50,00
Leucemia mieloide aguda							0,00
Otras leucemias							0,00
Linfomas y neoplasias reticuloendoteliales				2		2	50,00
Tumores del sistema nervioso central							0,00
Neuroblastoma y otros tumores de células nerviosas periféricas							0,00
Tumores renales							0,00
Tumores hepáticos							0,00
Tumores óseos malignos							0,00
Sarcomas de tejidos blandos y extra óseos							0,00
Tumores germinales trofoblásticos y otros gonadales							0,00
Otras neoplasias malignas no especificadas							0,00
Total general			1	3		4	100,00

Fuente: Sivigila Caldas

Dentro de las Empresas Administradoras de Planes de Beneficios (EAPB), Nueva EPS y Asmetsalud registra el mayor número de casos con 3 casos, seguido de EPS Salud Total, Se notificaron 1 casos con condición final muerto que corresponde al 10%.

Tabla 5. Proporción de casos y condición final muerto por cáncer en menores de 18 años según asegurador, Caldas, 2022

Aseguradora	Clasificación inicial de caso Probable				Clasificación inicial de caso Laboratorio			Total
	Sin ajuste	Descartado	Ajuste clínico	Ajuste Otra actualización	Ajuste No aplica	Ajuste Laboratorio	Ajuste Otra actualización	
Salud Total s.a.	1	1						2
E.P.S. Sanitas					1			1
Nueva EPS s.a.	2				1			3
Cooperativa de salud y desarrollo integral zona sur oriental de Cartagena ltda. - coosalud e.s.s.					1			1

Fuente: Sivigila Caldas

En las pruebas de confirmación el mielograma es de mayor uso en las leucemias con el 75% respectivamente, por otra parte, para los otros tipos de cáncer la histopatología se utilizó en el 15% de los casos (Tabla 6)

Tabla 6. Proporción de uso de pruebas de confirmación para el diagnóstico de cáncer en menores de 18 años, Caldas, 2022

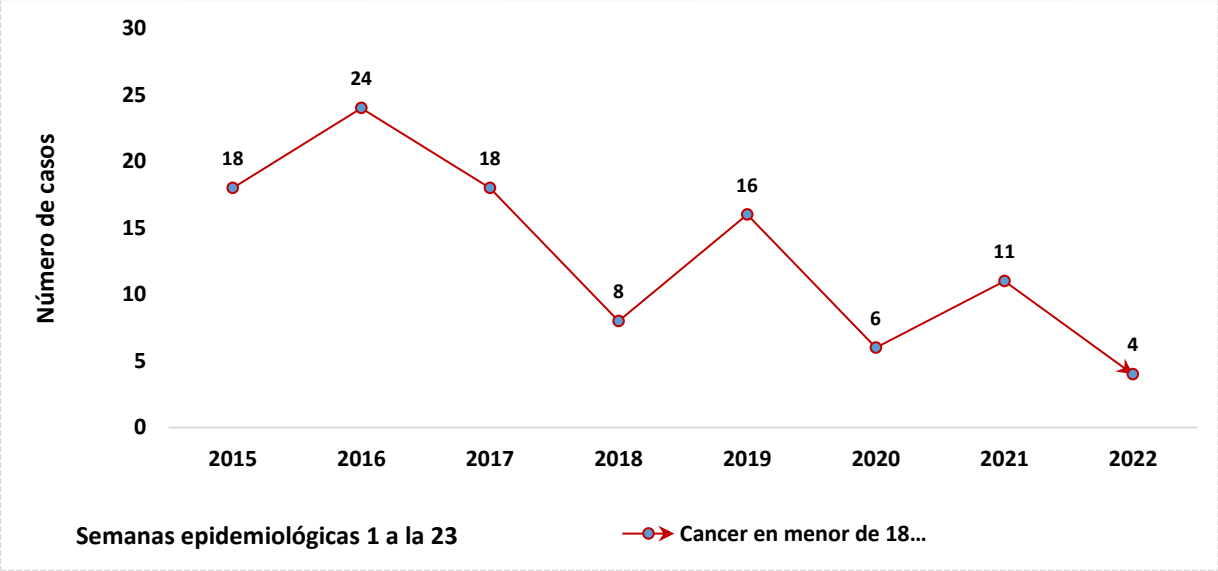
Criterio de diagnóstico probable	Fecha de toma	Fecha de resultado	Total
Mielograma	17/02/2022	20/02/2022	1
	4/03/2022	4/03/2022	1
	17/04/2022	17/04/2022	1
Histopatología o citología de fluido corporal	9/03/2022	9/03/2022	1
CALDAS			4

Fuente: Sivigila Caldas

El comportamiento de la notificación de casos de cáncer en menores de 18 años a semana 22 de 2022 ha presentado un comportamiento fluctuante, el mayor número de casos se notificó en el año 2016 donde se presentaron 24 casos de cáncer en menores de 18 años.

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

Gráfica 8 . Tendencia de la notificación de casos de cáncer en menores de 18 años, Caldas, 2022



Fuente: Sivigila Caldas

Conclusiones

- Los municipios que notificaron cáncer en menores de 18 años son Manizales, Villamaría y Samaná.
- La distribución por edad de los casos notificados: el grupo de 5 a 9 años representa el 25% (n=1); con una mayor proporción del 75% en grupo de edad de 10 a 14 (n=3).
- Dentro de las Empresas Administradoras de Planes de Beneficios (EAPB), nueva eps y Asmetsalud registra el mayor número de casos con 3 casos.
- En las pruebas de confirmación el mielograma es de mayor uso en las leucemias con el 75% respectivamente.
- El cáncer en pediatría es relativamente frecuente, puede aparecer en cualquier edad, es la primera causa de muerte en el grupo de 5 a 14 años. Considerando todos los grupos de edad, los cánceres más frecuentes en la infancia y la adolescencia son:
  - ✓ Leucemia (sangre)
  - ✓ Tumores del Sistema Nervioso central (cerebro)
  - ✓ Linfomas (sistema linfático)
  - ✓ Osteosarcoma (huesos)
  - ✓ Tumor de Wilms (riñón)
  - ✓ Tumores de células germinales (ovario y testículo)
  - ✓ Retinoblastoma (intra-ocular)

Semana Epidemiológica No 23 de 2022 (desde el 05 al 11 de junio de 2022)

Boletín realizado por:

Carolina Castañeda Gómez
vigilancia.causasexternas@saluddecaldas.gov.co:
TEMA: Intento de Suicidio, Violencias de Género e Intrafamiliar e Intoxicaciones

Julieth Tatiana Vásquez Arcila.
Referente sífilis congénita y gestacional
Vigilancia epidemiológica.
juliethtatianavasquezarcila@gmail.com
Tema: Desnutrición en menores de 5 años, cáncer en menores de 18 años