

Secretaría de Salud de Medellín

Boletín de Periodo Epidemiológico Medellín

Programa Vigilancia Epidemiológica – Subsecretaría de Salud Pública
Periodo epidemiológico 10 de 2023 - Reporte Semanas 01 a 40 (Hasta Octubre 07 de
2023)



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Presentación

El **Boletín de Período Epidemiológico** es una publicación de los eventos de interés en salud pública, notificados a la Secretaría de Salud de Medellín a través del Sistema de Vigilancia en Salud Pública SIVIGILA. Pretende ofrecer un panorama del comportamiento de estos eventos por cada período epidemiológico del año, con el fin de retroalimentar y facilitar a los diferentes actores un insumo para orientar la toma de decisiones.

Este informe se publica por periodo epidemiológico, luego de haber realizado validaciones, procesamiento de los datos, análisis de los eventos y resultados de procesos como investigaciones epidemiológicas de campo y unidades de análisis de morbilidad y mortalidad.

Los resultados publicados en este boletín pueden variar de acuerdo a la dinámica de la notificación, los ajustes y la clasificación final de los eventos. Cualquier información contenida en el Informe es de dominio público y pueden ser utilizada o reproducida siempre y cuando se cite como fuente: Boletín de Período Epidemiológico. Secretaría de Salud de Medellín .

Subsecretaría de Salud Pública

Programa Vigilancia Epidemiológica

Líder de Programa: Rita Elena Almanza Payares

Epidemiólogos

Carlos Julio Montes Zuluaga

José José Arteaga García

Maritza Rodríguez

John Jairo González Duque

Profesionales Vigilancia Epidemiológica y Sistemas de Información

Adiela María Yepes Pemberthy

Catalina María Vargas Guzmán

Ruth Alicia Cadena Barón

Jonathan Zuleta Betancur

Priscila Ramírez García

Mónica María Quiñones Montes

Secretaría de Salud de Medellín

Boletín de Periodo Epidemiológico Medellín

Programa Vigilancia Epidemiológica – Subsecretaría de Salud Pública
Periodo epidemiológico 10 de 2023 - Reporte Semanas 01 a 40 (Hasta Octubre 07 de
2023)



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Contenido

Tuberculosis Inmunoprevenibles	Pág. 4
Tosferina	Pág. 7
Parotiditis	Pág. 8
Varicela	Pág. 10
Meningitis	Pág. 12
Parálisis flácida	Pág. 13
Síndrome de rubéola congénita	Pág. 13
Tétanos accidental	Pág. 13
EAPV	Pág. 13
Difteria	Pág. 13
Sarampión y rubéola	Pág. 13
Hepatitis A	Pág. 14
Hepatitis B	Pág. 17
Hepatitis C	Pág. 17
Intoxicaciones	Pág. 22
Enfermedades Transmitidas por Alimentos ETA y vehiculizadas por agua	Pág. 25

Secretaría de Salud de Medellín

Boletín de Periodo Epidemiológico Medellín

Programa Vigilancia Epidemiológica – Subsecretaría de Salud Pública
Periodo epidemiológico 10 de 2023 - Reporte Semanas 01 a 40 (Hasta Octubre 07 de
2023)



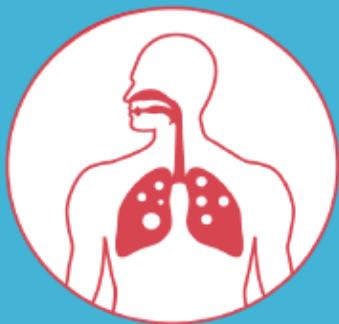
Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Contenido

Infección respiratoria aguda IRA-Consulta ambulatoria	Pág. 29
Infección respiratoria aguda IRA-Hospitalizados	Pág. 30
Infección respiratoria aguda IRA-Hospitalizados en UCI	Pág. 31
ESI – IRAG Centinela	Pág. 32
Infección Respiratoria COVID 19	Pág. 34
Intento de suicidio	Pág. 35
VIH	Pág. 38
Dengue	Pág. 41
Búsqueda Activa Institucional BAI	Pág. 43

Tuberculosis

Periodo 10 de 2023
Semana 1 al 40- 2023

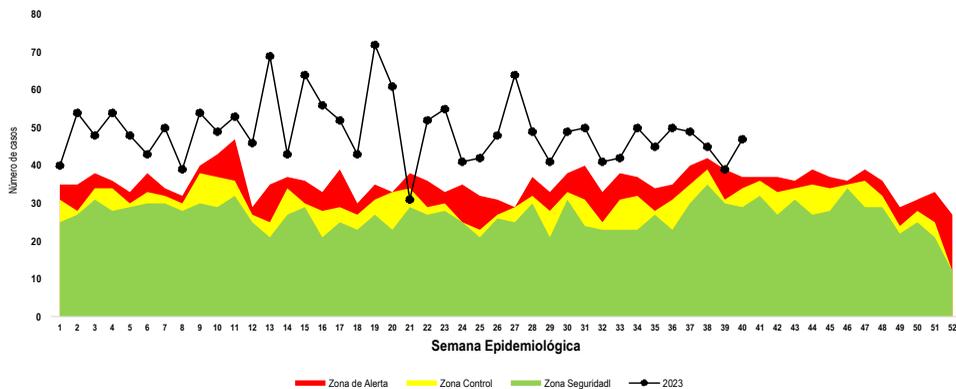


¿Cómo se comporta el evento?

1.968 No de casos

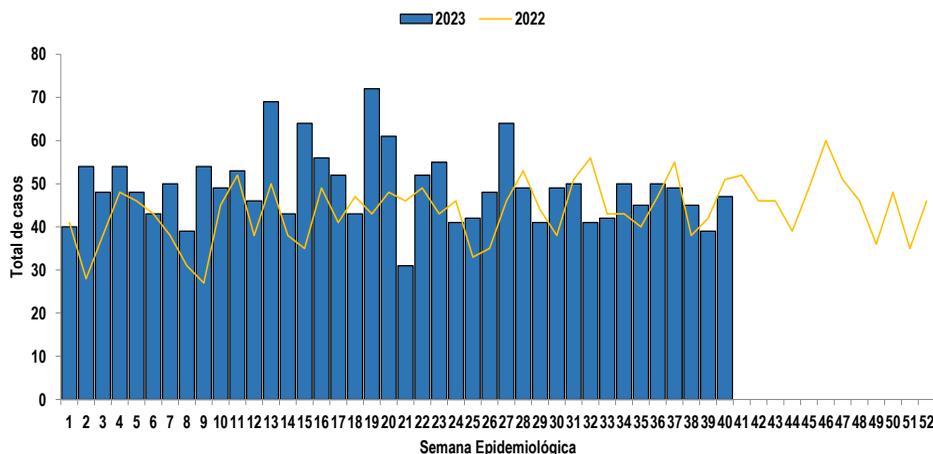
La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior aumentó en un 14,1 % (1.725 casos)

Comportamiento de la notificación



Fuente: SIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Canal endémico de los casos notificados de tuberculosis todas las formas Medellín, Semana 1 al 40 de 2023



Fuente: SIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

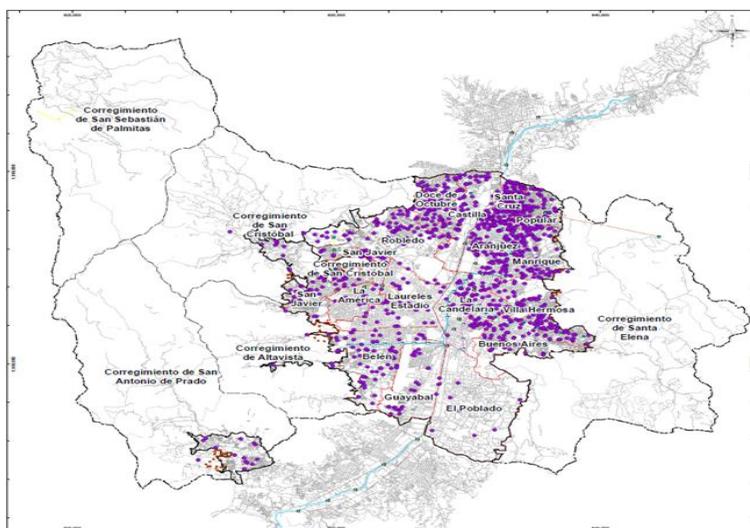
Figura. Comportamiento de los casos notificados semanalmente de tuberculosis todas las formas Medellín, a Semana 1 al 40- 2023.

Comportamiento por territorio

COMUNA	Total general	Tasa por 100.000
1 - POPULAR	136	102,3
10 - LA CANDELARIA	153	178,2
11 - LAURELES ESTADIO	33	26,7
12 - LA AMERICA	29	29,7
13 - SAN JAVIER	81	57,5
14 - EL POBLADO	12	8,9
15 - GUAYABAL	29	30,1
16 - BELEN	67	33,9
2 - SANTA CRUZ	165	144,7
3 - MANRIQUE	221	135,6
4 - ARANJUEZ	167	102,0
5 - CASTILLA	87	57,2
6 - DOCE DE OCTUBRE	98	49,9
60 - SAN CRISTOBAL	44	39,3
7 - ROBLEDO	156	87,7
70 - ALTAVISTA	4	9,5
8 - VILLA HERMOSA	182	130,0
80 - SAN ANTONIO DE PRADO	26	19,9
9 - BUENOS AIRES	102	74,2
90 - SANTA ELENA	6	27,5
CARCEL-020 -COMPLEJO P	14	sd
HABITANTE DE CALLE	16	sd
sin dato	205	sd

Fuente: SIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

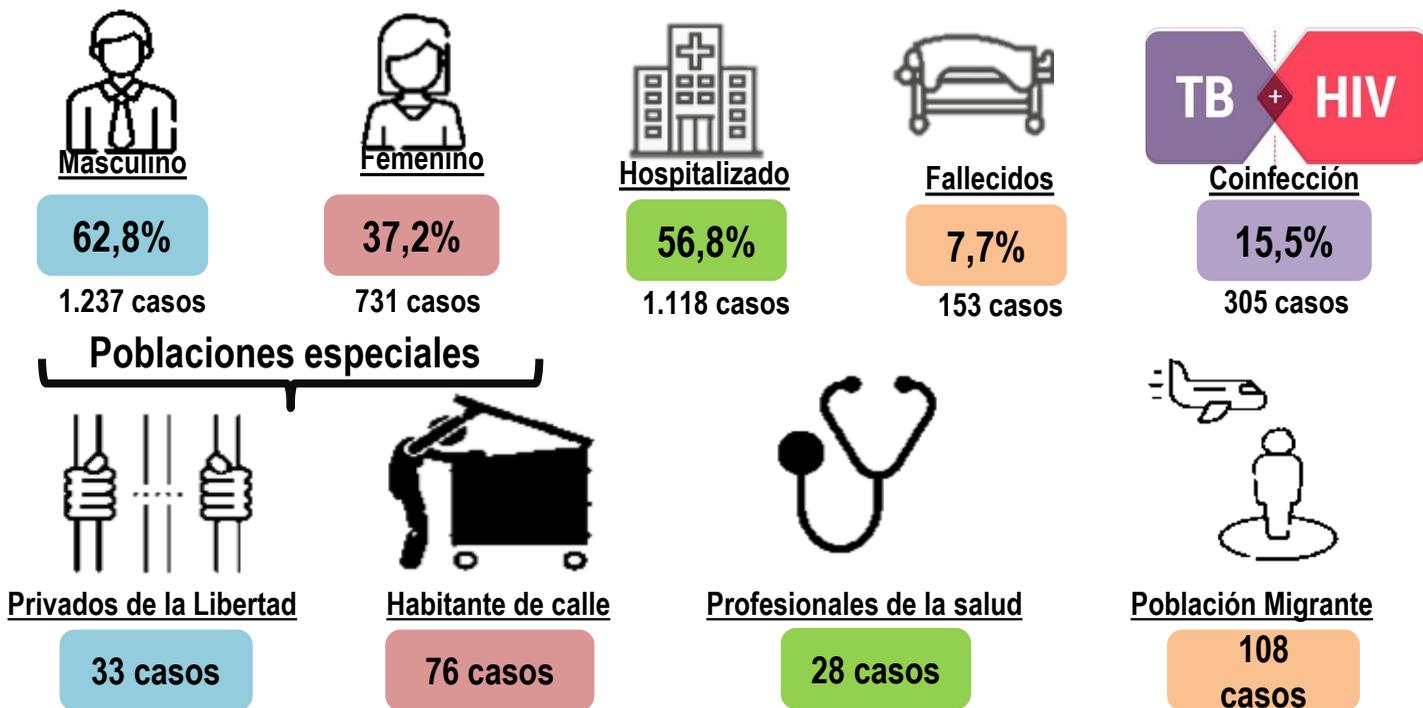
Figura. Numero de casos de Tuberculosis por Comuna. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023.



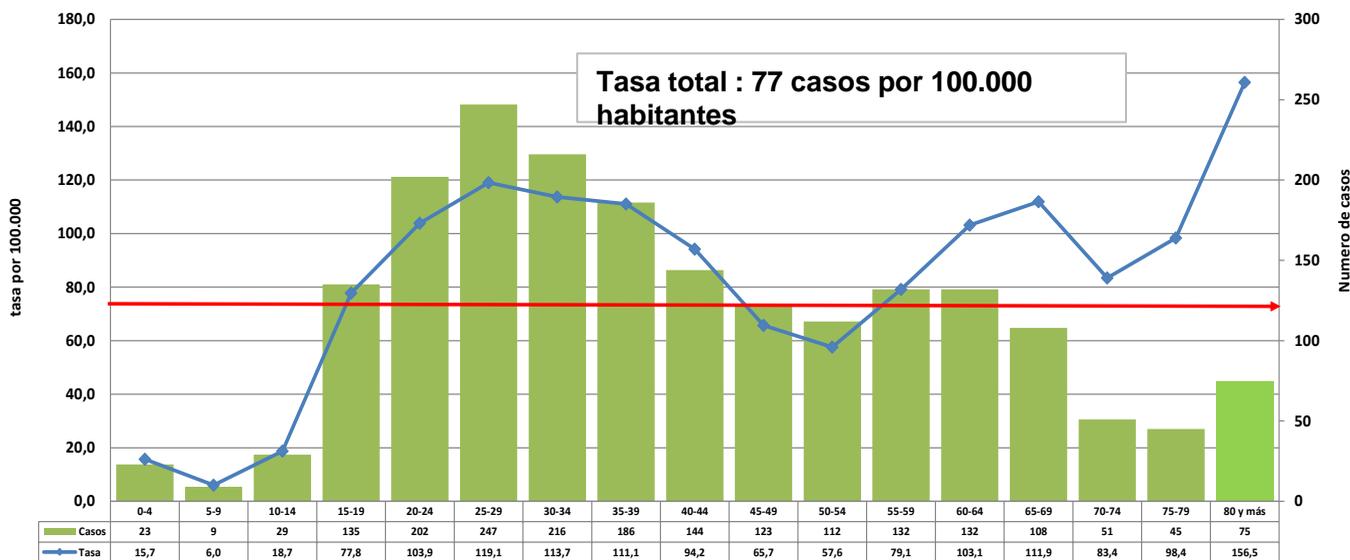
Fuente: SIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Mapa temático de densidad de tuberculosis todas las formas. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023

Comportamiento variables de interés

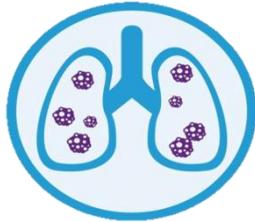


Indicadores



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura Tasa de incidencia y numero casos notificados de tuberculosis todas las formas por grupo de edad Medellín, a Semana 1 al 40 2023



Resistencia

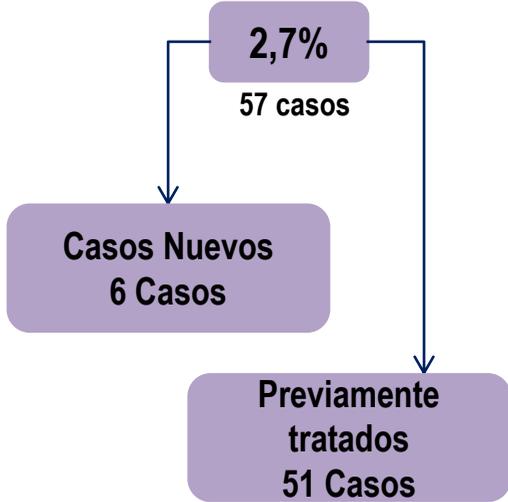


Tabla . Clasificación según tipo de Resistencia y antecedente de tratamiento previo de la tuberculosis. Período epidemiológico 13 Medellín 20223

TIPO DE RESISTENCIA	CASOS	PORCENTAJE
Monoresistencia	32	56,1
Multidrogoresistencia	17	29,8
Poliresistencia	0	0,0
XDR	0	0,0
resistencia a Rifampicina	8	14,0

Consideraciones técnicas

Un aumento en la notificación de casos de tuberculosis con respecto al mismo período del año anterior (14,1) y una tasa total 77 casos por 100.000 habitantes En promedio se notifican 49 casos de tuberculosis semanalmente..

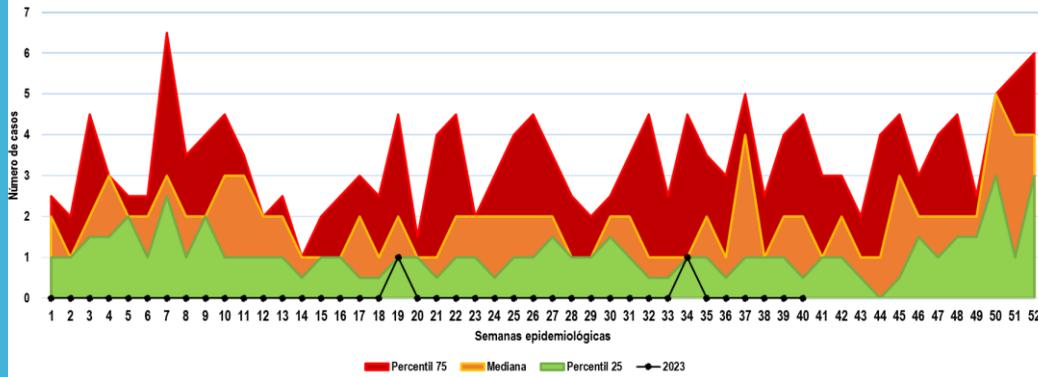
De las personas con tuberculosis, el 22.1% son mayores de 65 años y con las mayores tasas de incidencia, superando las tasa total. La población migrante aportó 108 casos del total de los casos notificados con mayor frecuencia en población procedente de Venezuela

Tosferina

Periodo epidemiológico 10 - 2023



Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

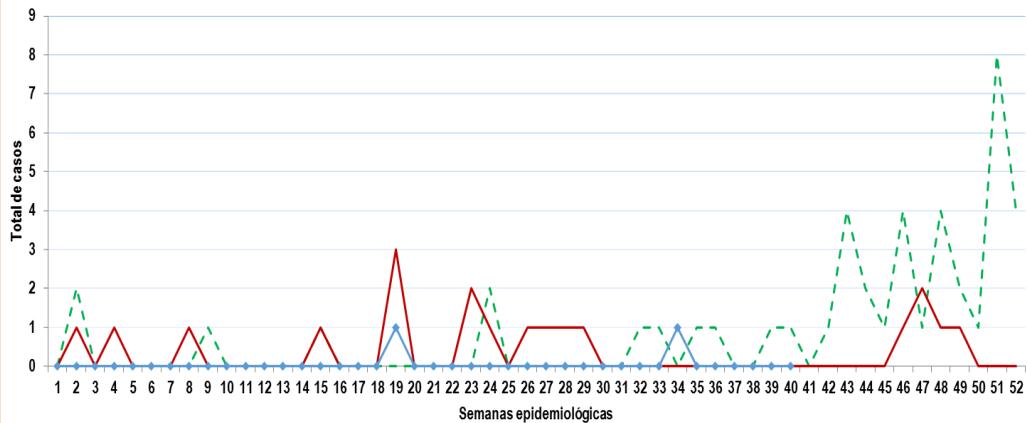
Figura. Canal endémico de Tosferina. Medellín, a Período epidemiológico 10 acumulado de 2023.

0% Mortalidad
¿Cómo se comporta el evento?



Variación porcentual de 86% menos respecto al mismo periodo del año anterior. Variación de notificación de -27% (190 casos notificados).

--- 2021 — 2022 — 2023

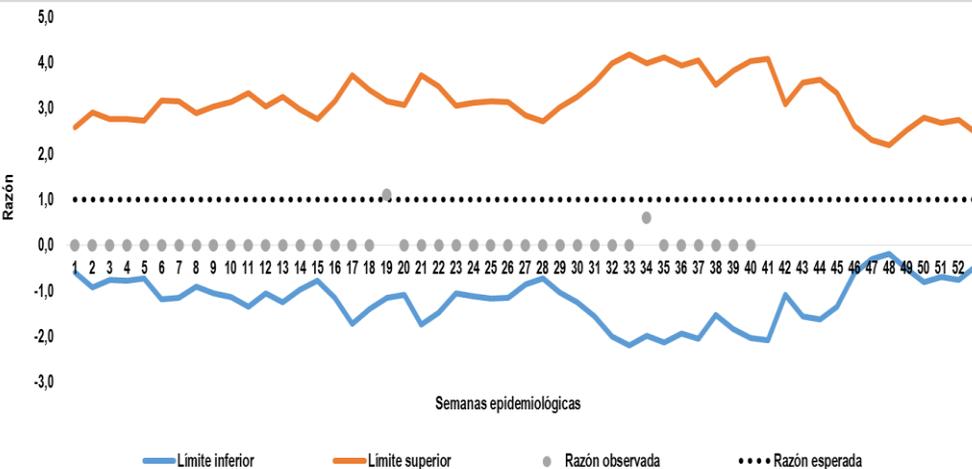


Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Número de casos de Tosferina. Medellín, a Período epidemiológico 10 acumulado, años 2021-2023.

Comportamiento inusual

Indicadores



Letalidad
0%
0 casos

Porcentaje de casos con investigación de campo

90%, 73% en ≥ 72 hrs

Cumplimiento en la notificación
casos probables notificados
186/190 casos notificados por
vigilancia rutinaria

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento inusual de la Tosferina. Medellín, a Período epidemiológico 9 acumulado de 2023.

Parotiditis

Periodo epidemiológico 10 - 2023

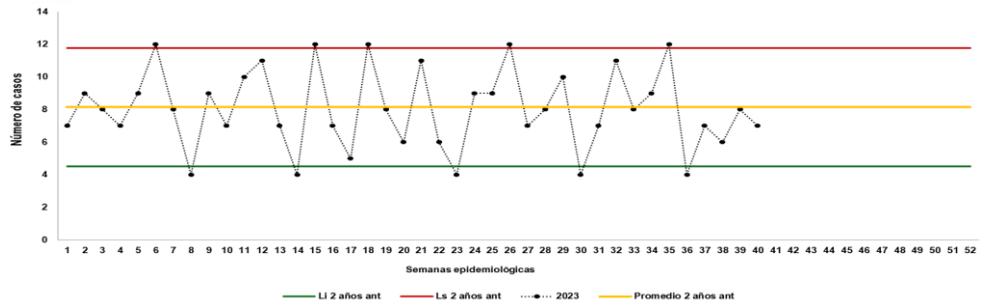


0% Mortalidad
¿Cómo se comporta el evento?

321 No de casos

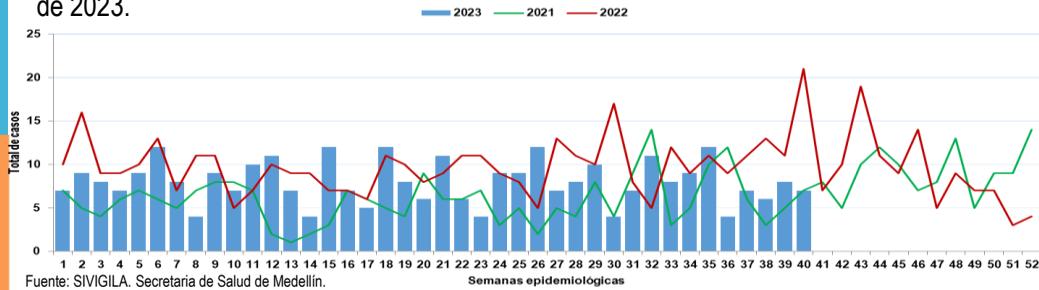
Variación porcentual de 19,5% menos respecto al mismo periodo del año anterior

Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Gráfico de control de Parotiditis. Medellín, a Período epidemiológico 10 acumulado de 2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento de Parotiditis. Medellín, a Período epidemiológico 10 acumulado, años 2021-2023.

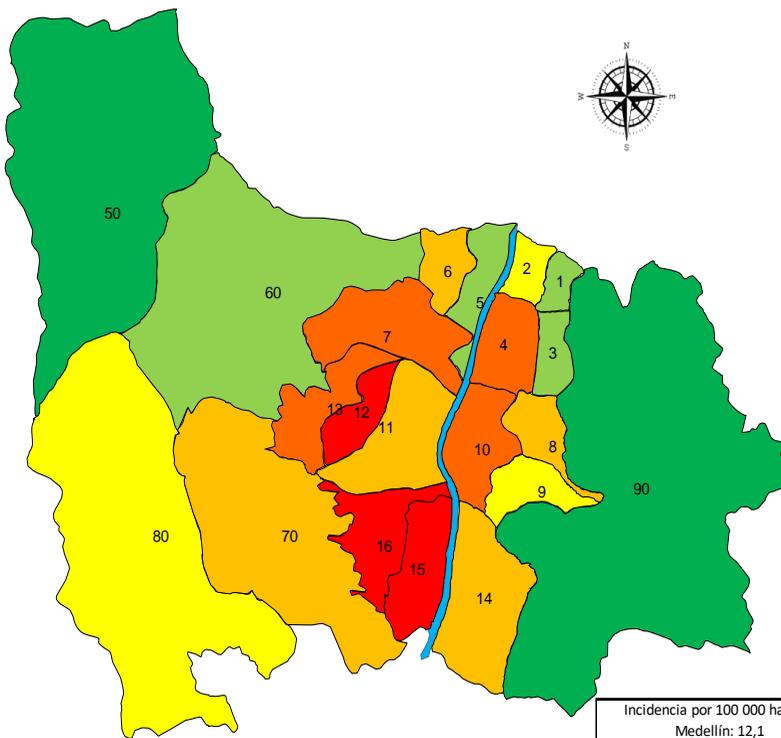
Indicadores

Proporción de incidencia en población general
12* 100 mil
321 casos

Proporción de incidencia en menores de 5 años
33,6* 100 mil
50 casos

Brotos con investigación de campo
--%
0 brotes

Comportamiento por territorio



Alcaldía de Medellín
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
SECRETARÍA DE SALUD

Mapa temático de Incidencia de Parotiditis. Medellín, a período epidemiológico 10 acumulado de 2023

CONVENIONES	
Incidencia por 100 000 hab.	
	0 - 3,4
	3,41 - 6,8
	6,81 - 10,2
	10,21 - 13,6
	13,61 - 17
	> 17

CONVENIONES CARTOGRAFICAS

— Rio Medellín

Números de comunas

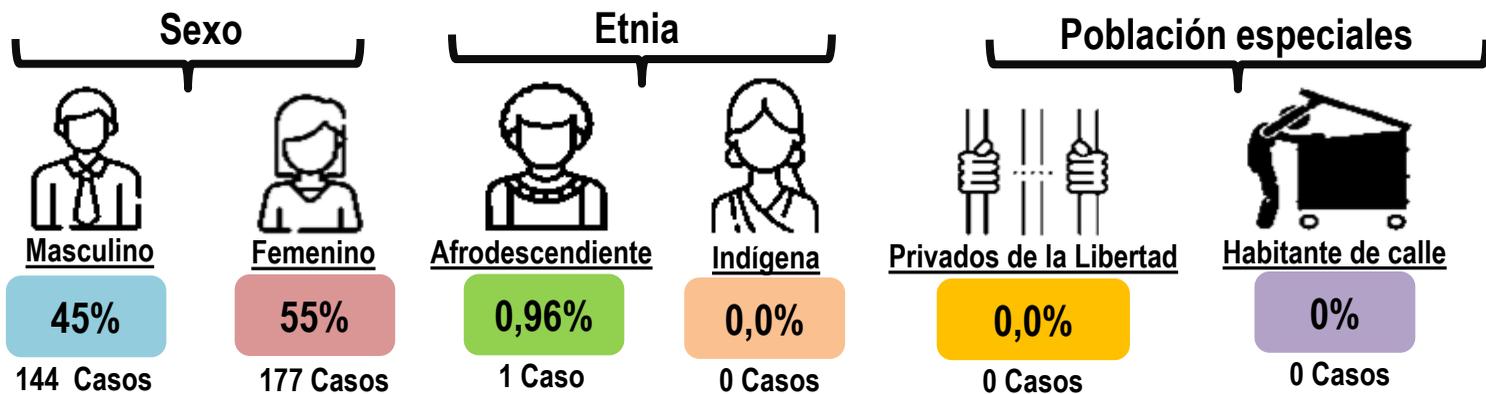
FICHA TÉCNICA

Incidencias calculadas con respecto a 302 direcciones geocodificables en Mapgis-Medellín de 321 (94,1%)

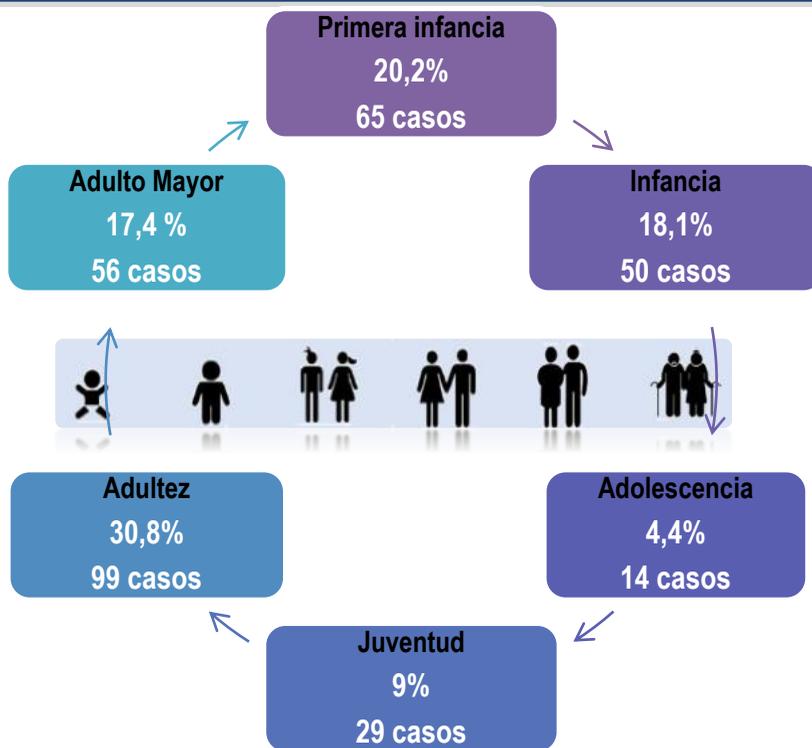
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Mapa temático de Incidencia de Parotiditis. Medellín, a Período epidemiológico 10 acumulado de 2023

Comportamiento variables de interés



Curso de vida

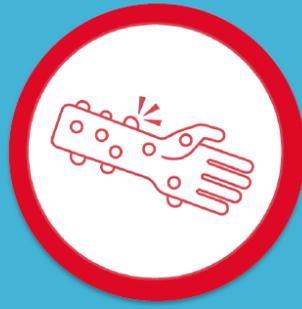


Consideraciones técnicas

La tendencia actual de la Parotiditis según el gráfico de control se encuentra con predominio entre el umbral estacional y el límite inferior calculado según los dos años anteriores. El número de casos este año está por debajo de lo presentado en los 2 años anteriores, lo que corresponde con una disminución en los casos de un 19,5% con relación al año anterior. En promedio se notificaron 8 casos por semana epidemiológica. Los cursos de vida más afectados son el de primera infancia y adultez. Estos casos podrían relacionarse o con personas no vacunadas en la infancia o con pérdida de inmunidad a través del tiempo. Hasta la semana epidemiológica 40 no se identificaron brotes por este EISP.

Varicela

Periodo epidemiológico 10- 2023

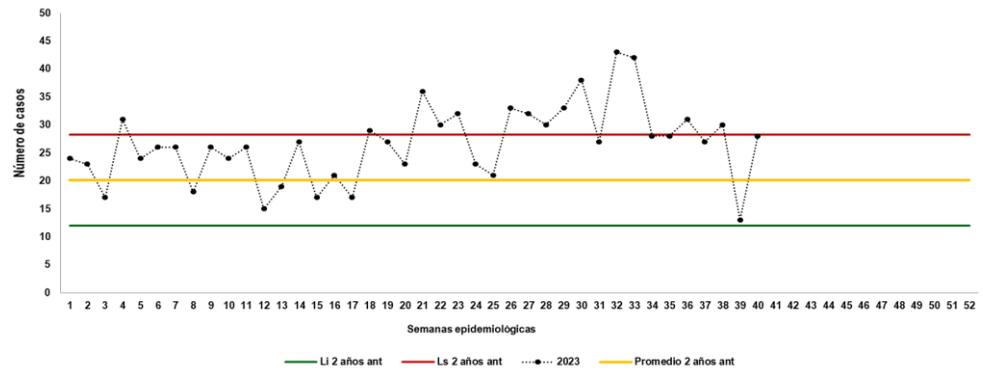


¿Cómo se comporta el evento?

 **1065** No de casos

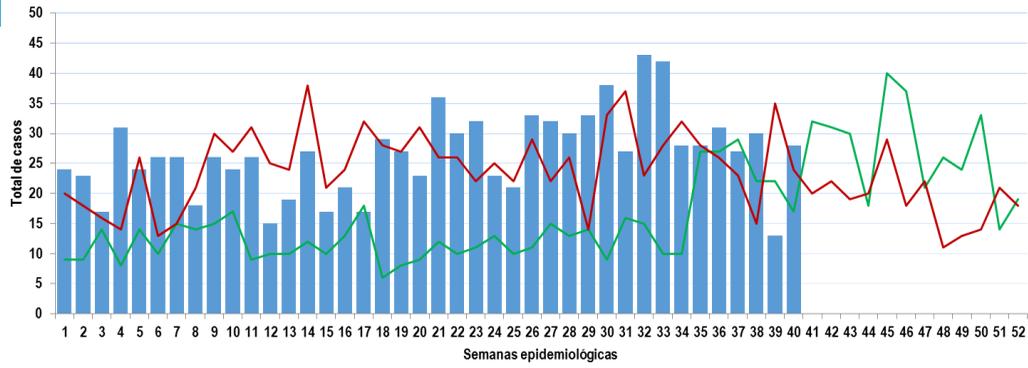
Variación porcentual de 7% más respecto al mismo período del año anterior

Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

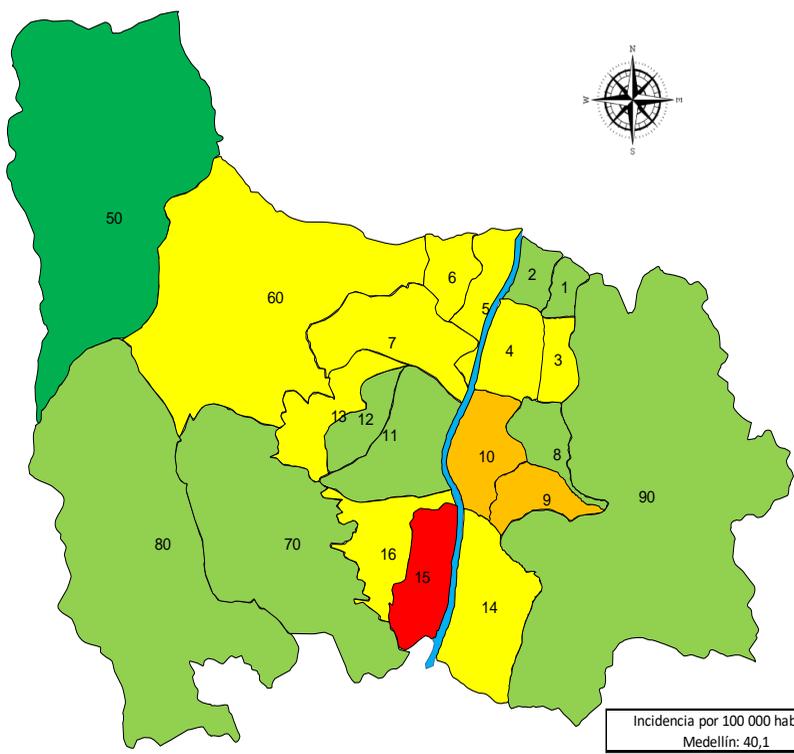
Figura. Gráfico de control de Varicela. Medellín, a Período epidemiológico 10 acumulado de 2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento de la Varicela. Medellín, a Período epidemiológico 10 acumulado, años 2021-2023.

Comportamiento por territorio



Incidencia por 100 000 hab. en Medellín: 40,1



Alcaldía de Medellín
 Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
SECRETARÍA DE SALUD

Mapa temático de Incidencia de ETA. Medellín, a período epidemiológico 10 acumulado de 2023

CONVENCIONES

Incidencia por 100 000 hab.

	0 - 15,5
	15,51 - 31
	31,01 - 46,5
	46,51 - 62
	62,01 - 77,5
	> 77,5

CONVENCIONES CARTOGRÁFICAS

 Río Medellín

Números de comunas

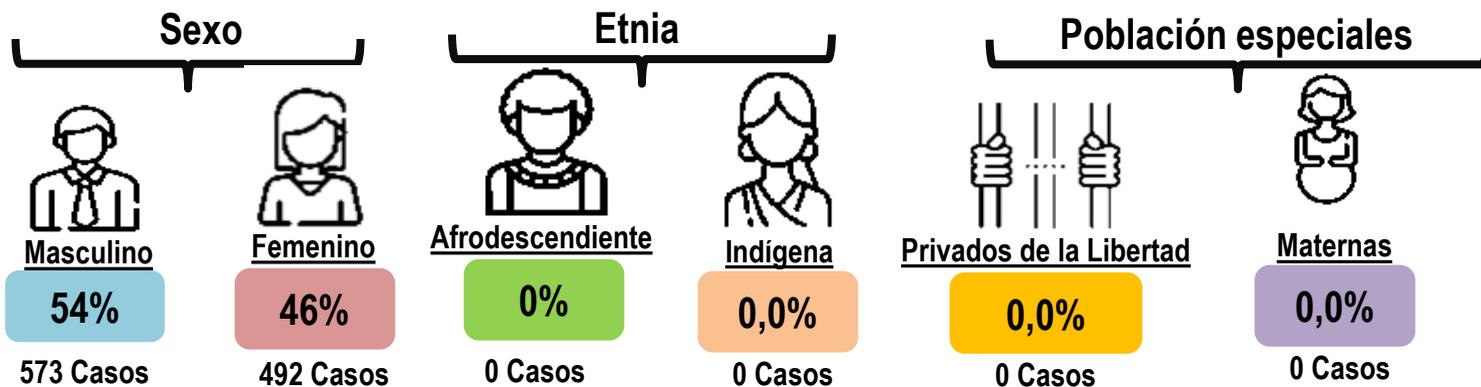
FICHA TÉCNICA

Incidencias calculadas con respecto a 1021 direcciones geocodificables en Mappgis-Medellín de 1065 (95,9%)

Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Mapa temático de Incidencia de Varicela. Medellín, a Período epidemiológico 10 acumulado de 2023

Comportamiento variables de interés



Indicadores

Proporción de incidencia en población general

40,1 x 100 mil habitantes
1065 casos

Proporción de incidencia en menores de 5 años

224 x 100 mil
333 casos

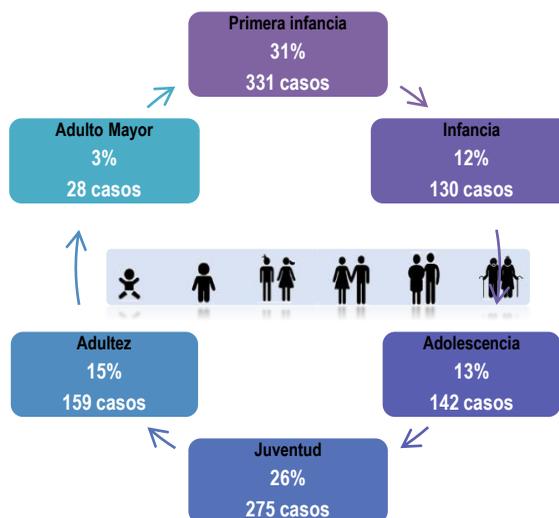
Brotos con investigación de campo

100%
(4 brotes)

Curso de vida y brotes

Distribución de los brotes

Lugar	Total brotes
Sector educativo	1
Centro Penitenciario- Estación de Policía- Batallón	3
Otro	0
Familiares	0



Consideraciones técnicas

El comportamiento de la varicela hasta semana epidemiológica 40 ha estado por encima del límite superior calculado según los dos años anteriores, con tendencia al aumento. Se evidencia un número de casos por encima de lo esperado según lo observado en 2021 y 2022. Los cursos de vida con mayor número de casos son los de primera infancia, juventud y adultez con más del 70% de los casos. En promedio se notificaron 27 casos por semana epidemiológica. El aumento de casos está explicado en la aparición de brotes en población confinada, específicamente en 3 Batallones ubicados en la Ciudad.

Meningitis bacterianas

Periodo epidemiológico 10- 2023



¿Cómo se comporta el evento?

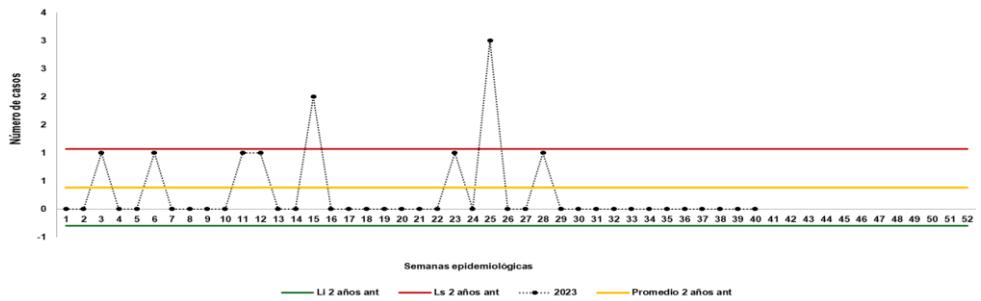


42

No de casos

21% menos comparado con el mismo período del año anterior

Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Gráfico de control Meningitis por Meningococo. Medellín, a Período epidemiológico 10 de 2023.

Comportamiento variables de interés

Sexo



Masculino

23 casos



Femenino

19 casos

Edad



< 5 años

4 casos



> 65 años

12 casos

Indicadores

Proporción de incidencia meningitis bacterianas en población general
1,58* 100 mil
 42 casos

Proporción de incidencia de meningitis bacterianas en menores de 5 años
2,7* 100 mil
 4 casos

Brotos con investigación de campo

0 Brotes

(sin brotes hasta este período)

Consideraciones técnicas

Se han notificado 7 casos con condición final fallecido, de los cuales 4 tuvieron aislamiento de *N. meningitidis*, 2 de *S. pneumoniae* y 1 para otro agente.

La casuística de los aislamientos en los casos confirmados por laboratorio a la fecha es la siguiente:

Agente	Frecuencia	Porcentaje
<i>H. influenzae</i>	4	10%
<i>N. meningitidis</i>	11	26%
<i>S. pneumoniae</i>	24	57%
Otros agentes	3	7%
Total general	42	100%

Parálisis Flácida

Periodo epidemiológico 10- 2023



Hasta la semana epidemiológica 40 se han notificado cuatro casos probables con residencia en Medellín para este evento, dos de ellos con resultado negativo para el agente de interés.

Síndrome de rubeola congénita

Periodo epidemiológico 10- 2023



Hasta la semana epidemiológica 40 se han notificado 41 casos sospechosos de síndrome de rubeola congénita en residentes de la Ciudad, para una tasa de notificación de 27 casos por 10,000 nacidos vivos y cumpliendo con la meta de notificación proporcional para este evento que debería ser mayor a un caso por 10,000 nacidos vivos. 32 de los casos han sido descartados.

Tétanos accidental

Periodo epidemiológico 10-2023



Hasta la semana epidemiológica 40 no se han notificado casos ni probables, ni confirmados por clínica para este evento en residentes en Medellín.

EAPV

Periodo epidemiológico 10-2023



Hasta la semana epidemiológica 40 se han notificado 15 casos de EAPV en residentes de la ciudad, 2 descartados y 13 pendientes por clasificación final.

Difteria

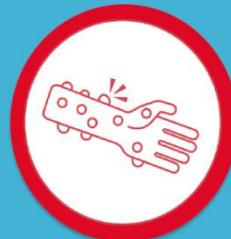
Periodo epidemiológico 10-2023



Hasta la semana epidemiológica 40 no se han notificado casos ni probables ni confirmados por clínica para este evento en residentes en Medellín.

Sarampión y Rubeola

Periodo epidemiológico 10-2023

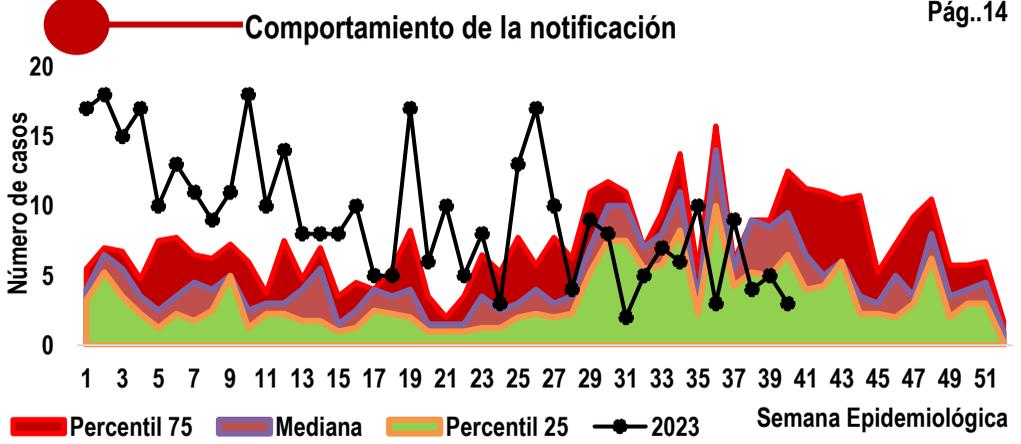


Hasta la semana epidemiológica 40 se han notificado en residentes de la Ciudad 16 casos sospechosos de Rubeola y 99 casos sospechosos de Sarampión, para una tasa de notificación de 4,33 casos por cada 100.000 habitantes, indicando esto que se cumple con la meta de notificación de Sarampión / Rubeola proporcional en este periodo y que para el Departamento de Antioquia debe ser mayor a 2 casos por

cada 100.000 habitantes durante un año (27 casos), o 0,16 por período epidemiológico (de 2 a 3 casos). Adicionalmente, 85 de los casos fueron descartados después de haber realizado lo establecido por laboratorio e investigación de campo. No se han confirmado casos de Sarampión ni de Rubeola. Sin embargo, se debe estar alerta por la situación epidemiológica de estas enfermedades en el país y en todo el mundo.

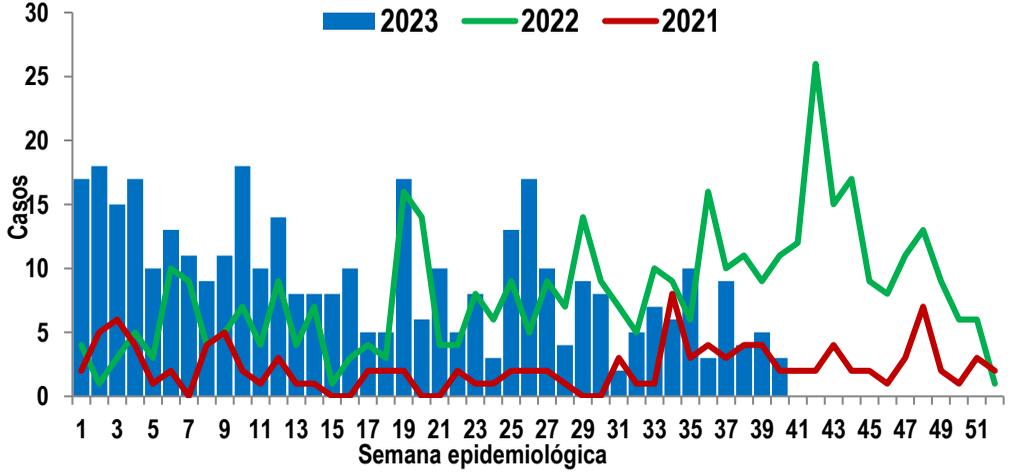
Hepatitis A

Periodo epidemiológico 10 - 2023



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Canal endémico de hepatitis A. Medellín, a Periodo epidemiológico X acumulado de 2023.



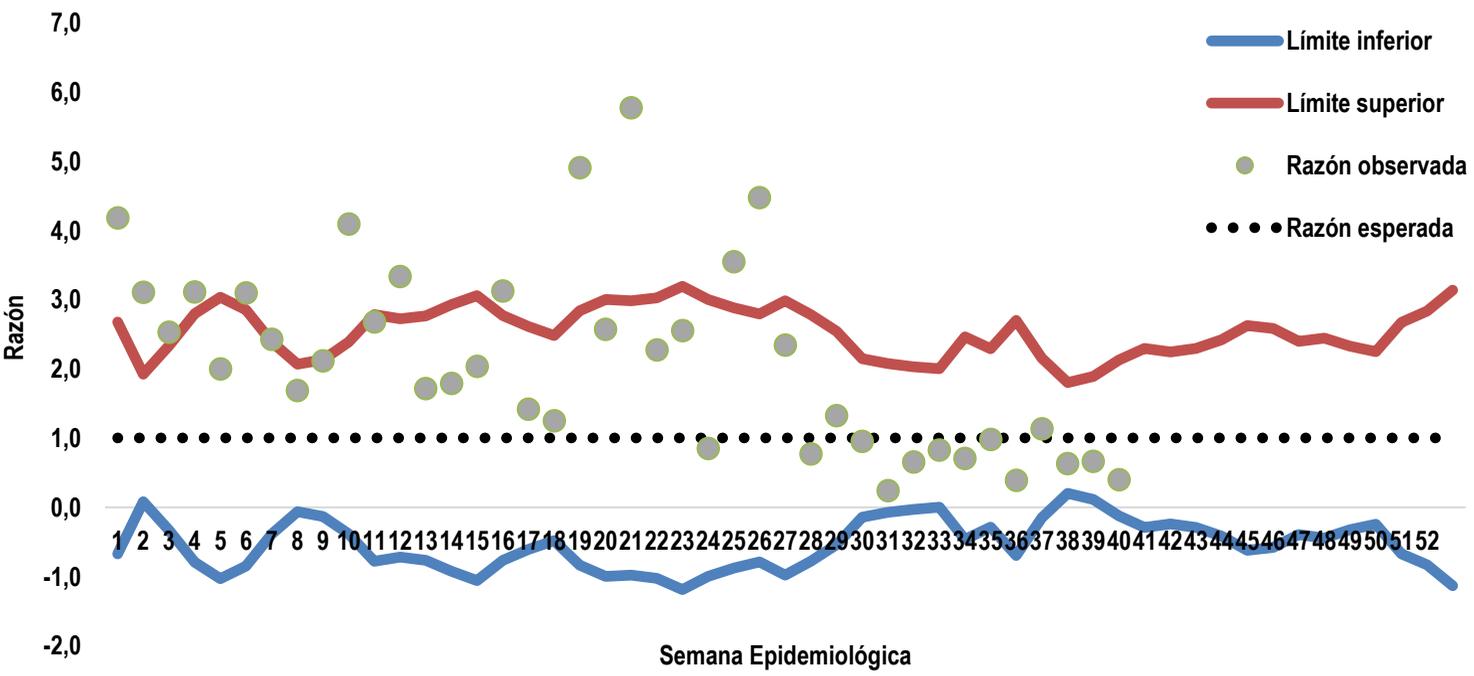
Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Comportamiento de la Hepatitis A. Medellín, a Periodo epidemiológico X acumulado de 2021-2023.

¿Cómo se comporta el evento?

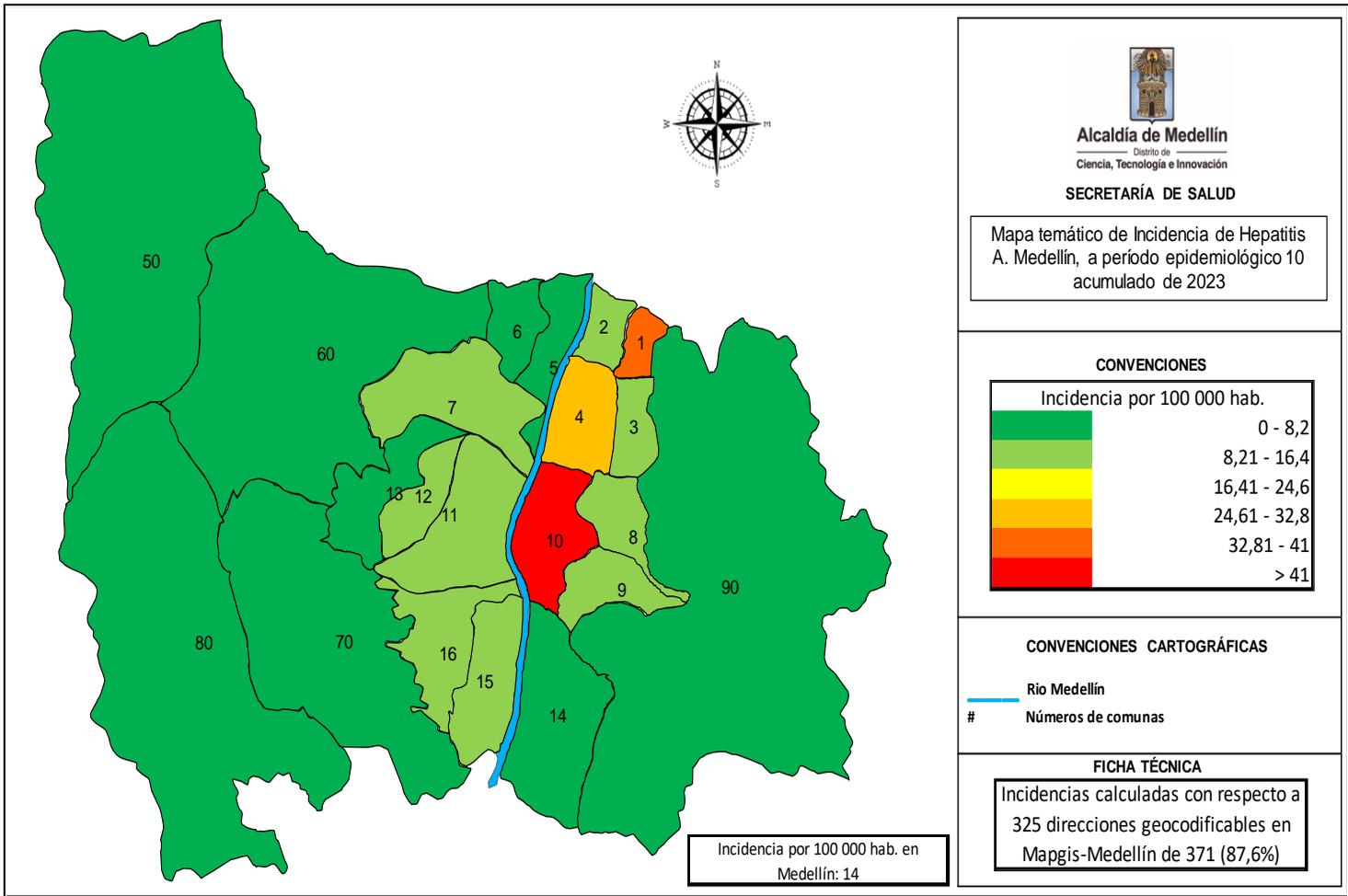
371 No de casos

Variación porcentual de 32,5%, 95 casos más respecto al mismo periodo del año anterior donde se reportaron 280 casos



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Comportamiento inusual para hepatitis A. Periodo epidemiológico X 2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Mapa temático de proporción de hepatitis A. Medellín, a Periodo epidemiológico X acumulado de 2023.

Indicadores

Incidencia de HA en niños nacidos después del 1 de enero de 2012

**0,3 * cada 100 mil
1 caso**

Oportunidad en la notificación inmediata de botes de HA en población cerrada o privada de la libertad.

No se han presentado brotes en P Cautiva

Tasa de Incidencia acumulada al periodo X en población general x 100,000 habitantes

**13,98 * cada 100 mil
371 casos**

Proporción de Incidencia en menores de 1 año 100,000 habitantes

No se han presentado casos

Comportamiento variables de interés

Sexo



Masculino

67%

248 casos



Femenino

33%

123 casos

Etnia



Afrocolombiano

0%

0 casos



Indígena

0%

0 casos

Poblaciones especiales



Maternas

0,0%

0 caso



Privado de la libertad

0%

1 casos



Migrante

2,0%

5 casos



Hospitalizados

32% - 119 casos



Defunciones

0 casos



Afiliación al SGSS

Régimen contributivo 81% - 301 casos
Régimen subsidiado 17% - 65 casos

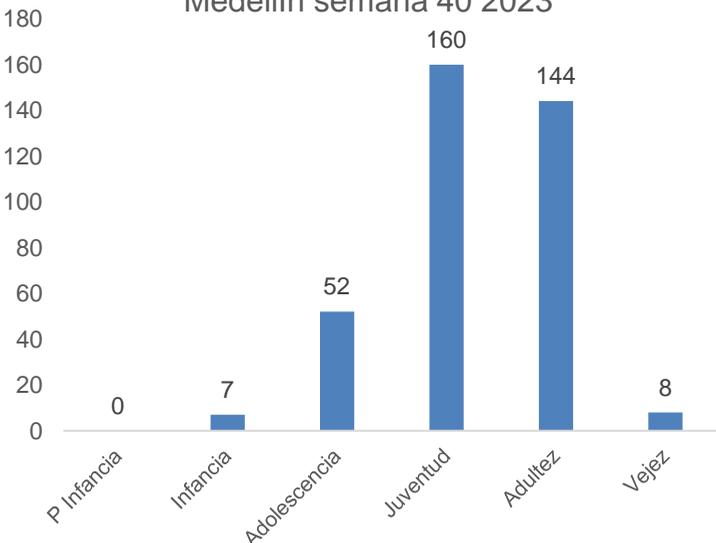


Área de ocurrencia

Cabecera municipal 98% 363 casos

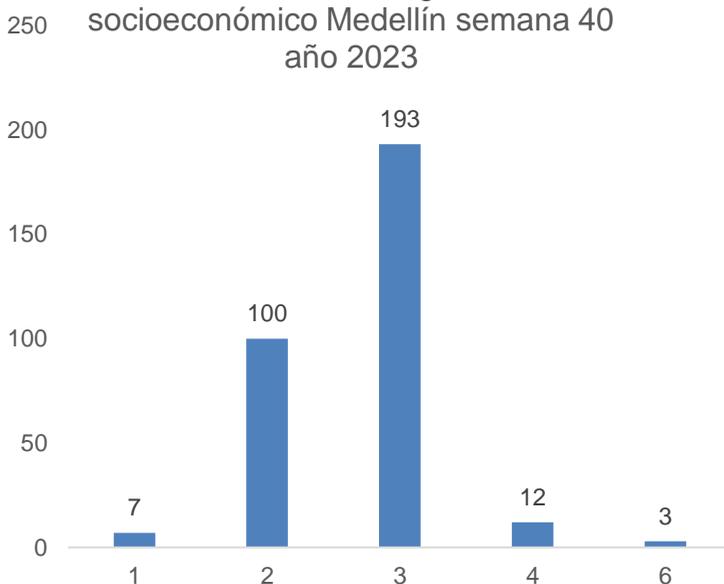
Factores y curso de vida

Casos de Hepatitis A por ciclo de vida Medellín semana 40 2023



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.
Figura. Ciclo de vida de los casos notificados de hepatitis A. Periodo epidemiológico X 2023.

Número de casos según estrato socioeconómico Medellín semana 40 año 2023



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.
Figura. Estrato socioeconómico de los casos notificados de hepatitis A. Periodo epidemiológico X 2023.

Consideraciones técnicas

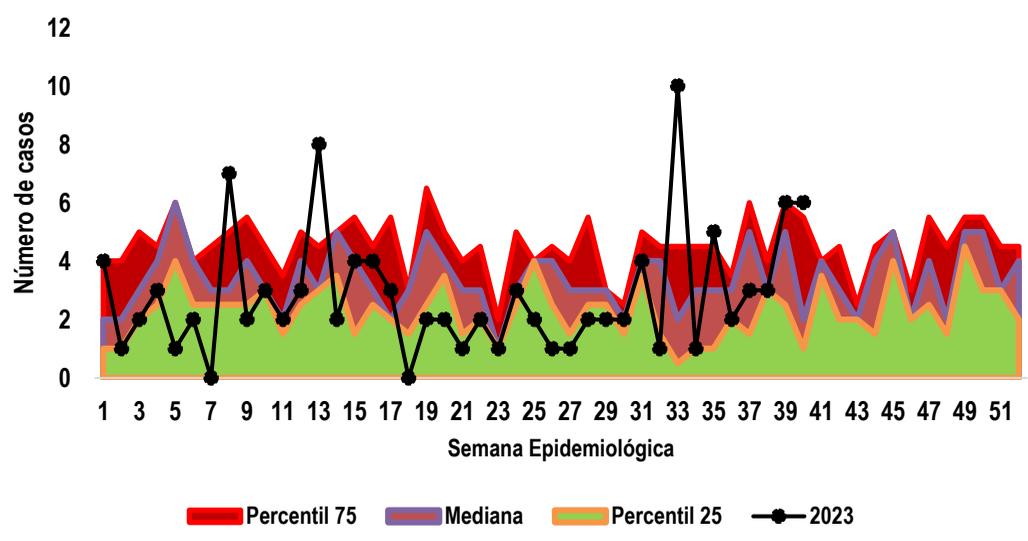
Se evidencia un aumento del 32,5% en relación con el mismo periodo de año anterior donde se presentaron 280 casos. Los cursos de vida de juventud y adultez representan el 82% de los casos, se ve una mayor frecuencia de casos en el sexo masculino siendo este del 67%. No se han reportado muertes.

Hepatitis B y C

Periodo epidemiológico 10 - 2023

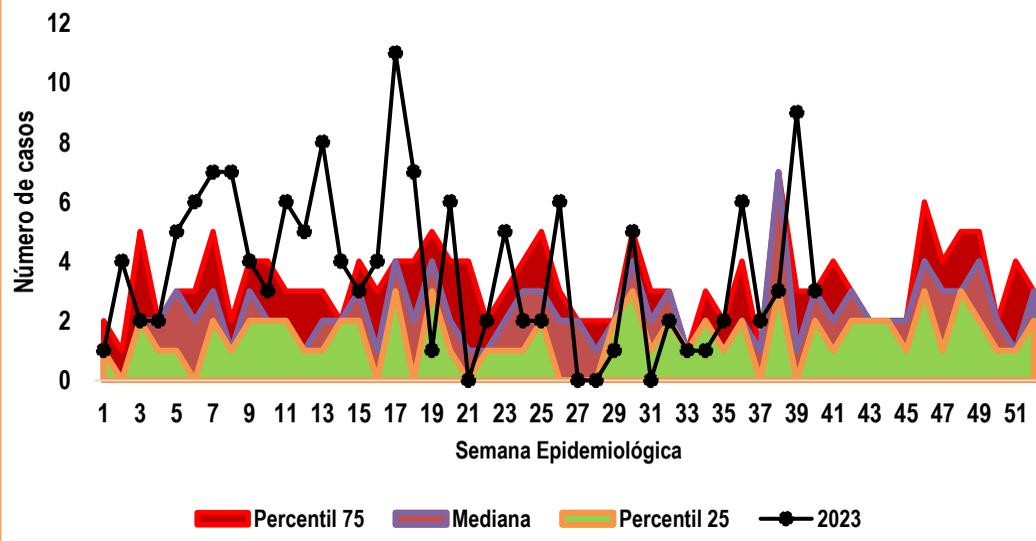


Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Canal endémico de hepatitis B. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Canal endémico de hepatitis C. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023.

¿Cómo se comporta el evento?

Hepatitis B

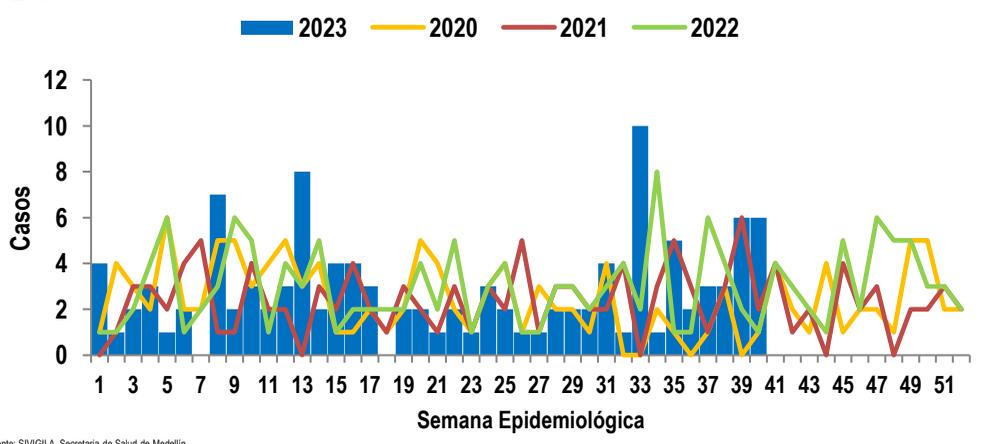
 **113** No de casos

Variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior disminuyó en un 0,8%

Hepatitis C

 **148** No de casos

Variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior aumentó en un 38,3%



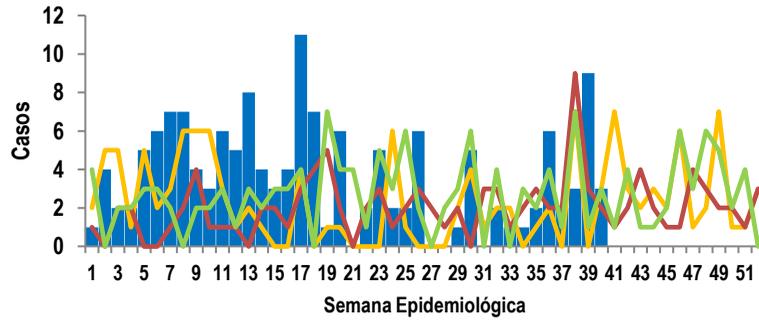
Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento de la hepatitis B. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2020-2023.

2023 2020 2021 2022

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento de la hepatitis C. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2020-2023.



Indicadores

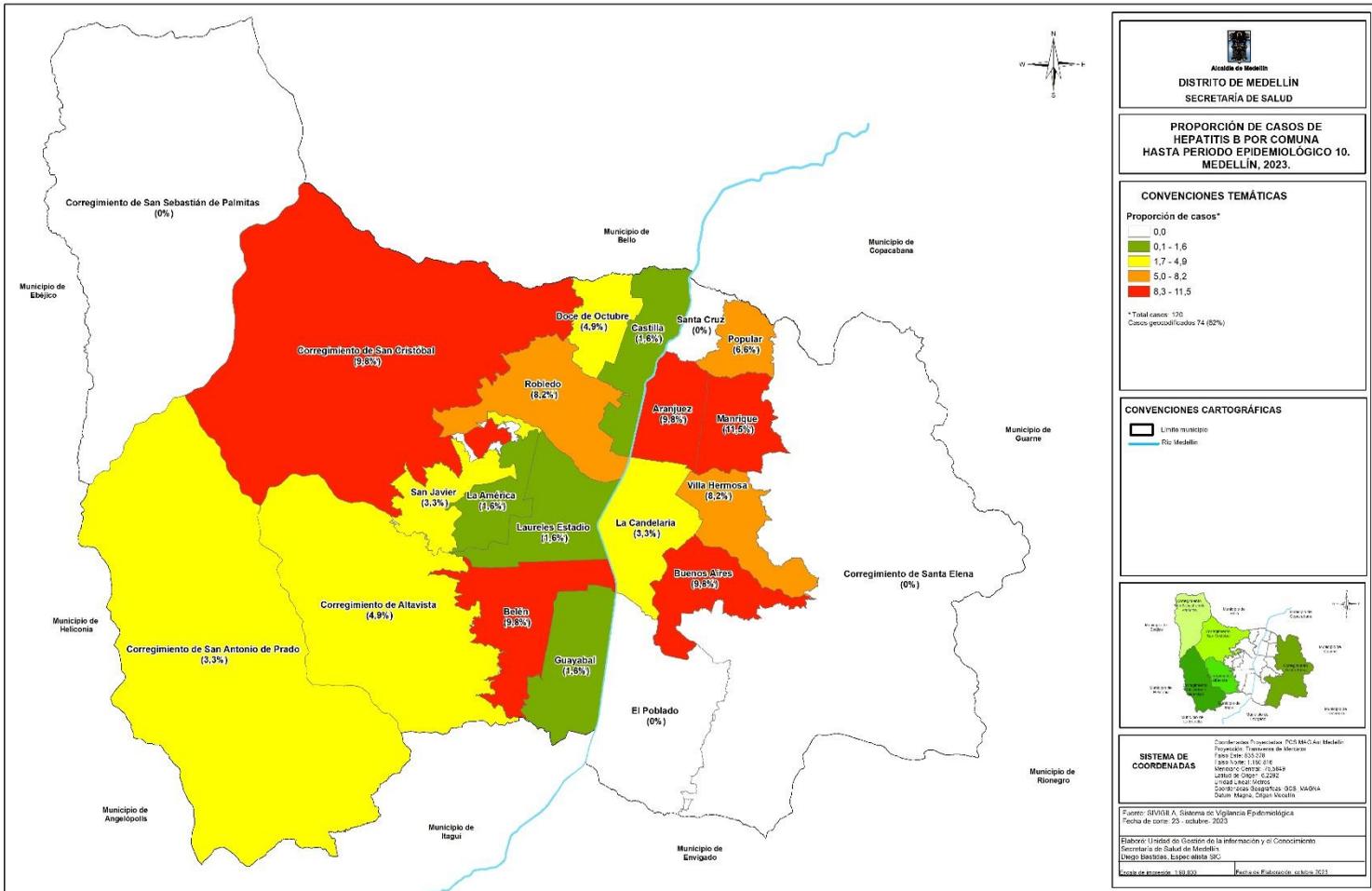
Proporción de incidencia de Hepatitis B en población general por 100.000 habitantes

4,4* 100 mil

Proporción de incidencia de Hepatitis C en población general por 100.000 habitantes

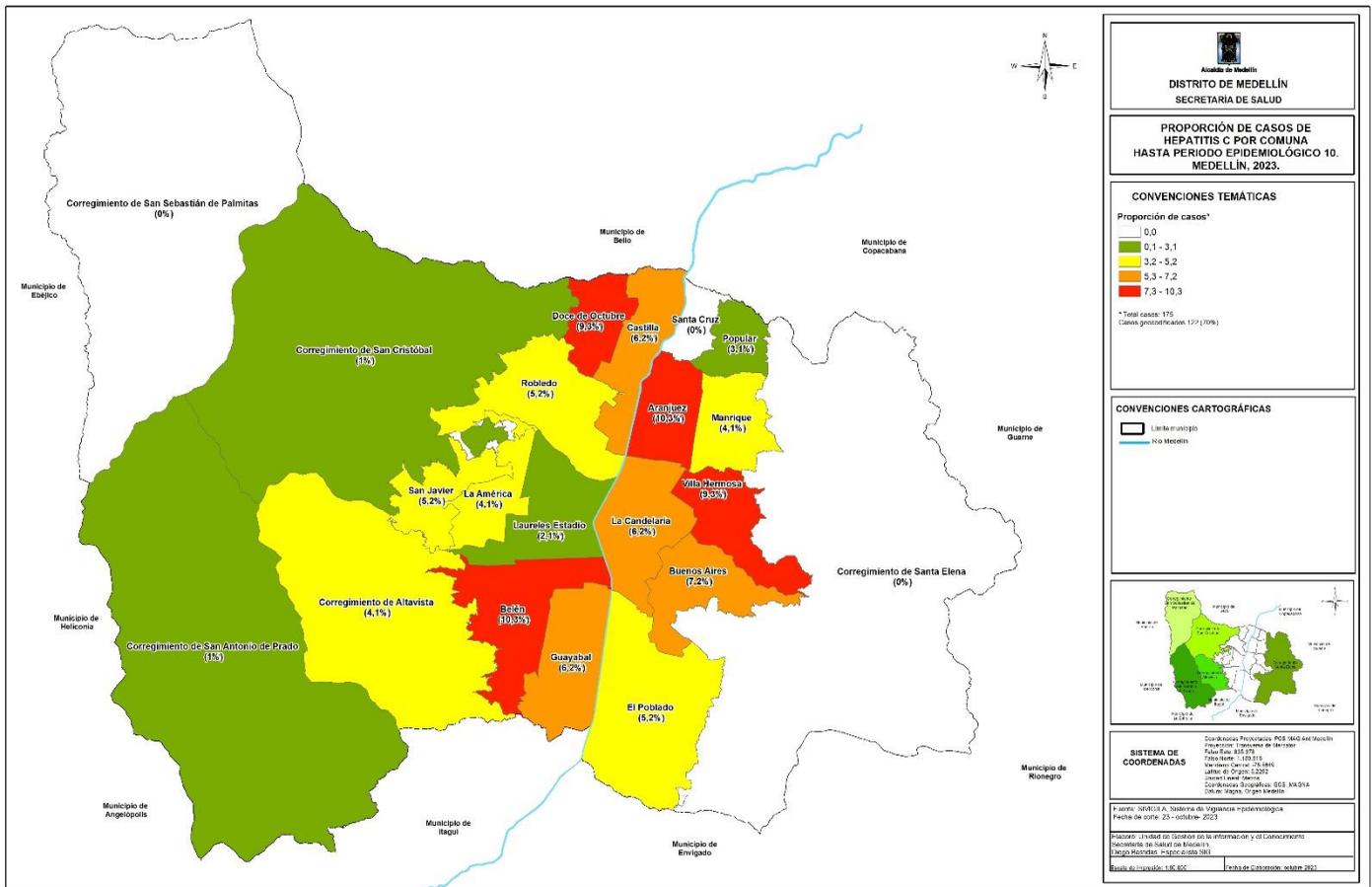
5,7* 100 mil

Comportamiento por territorio



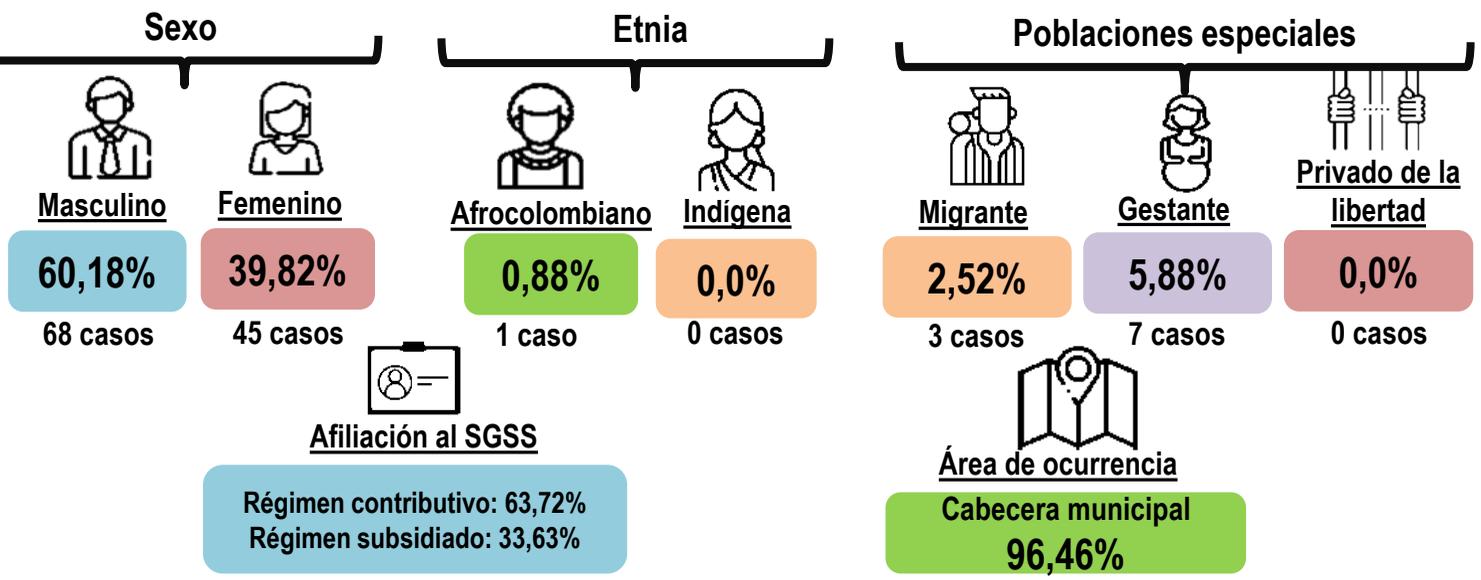
Fuente: SIVIGILA, Secretaria de Salud de Medellín.
 Figura. Mapa temático de proporción de casos para Hepatitis B. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023.

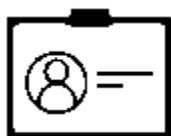
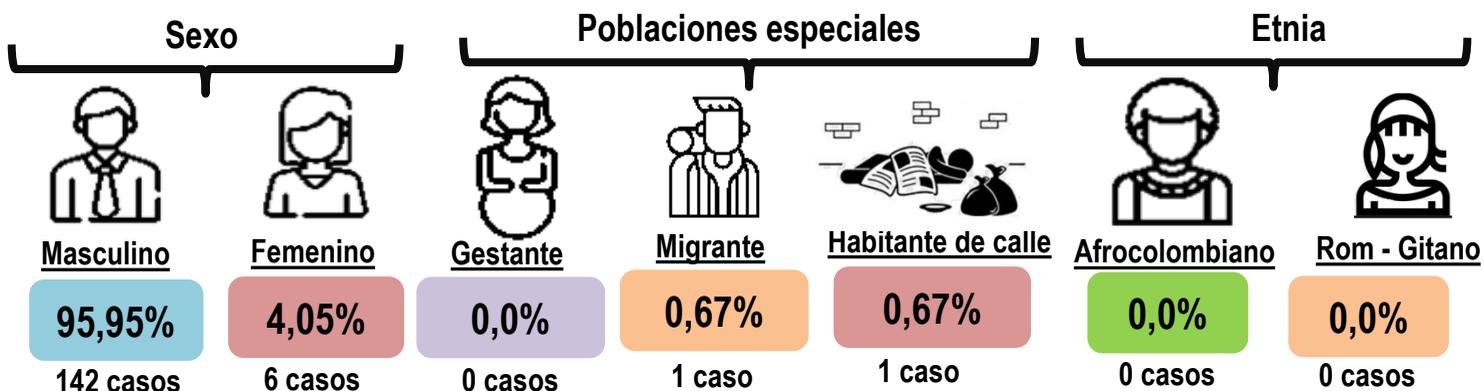
Comportamiento por territorio



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud de Medellín.
Figura. Mapa temático de proporción de casos para Hepatitis C, Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023.

Comportamiento variables de interés Hepatitis B





Afiliación al SGSS

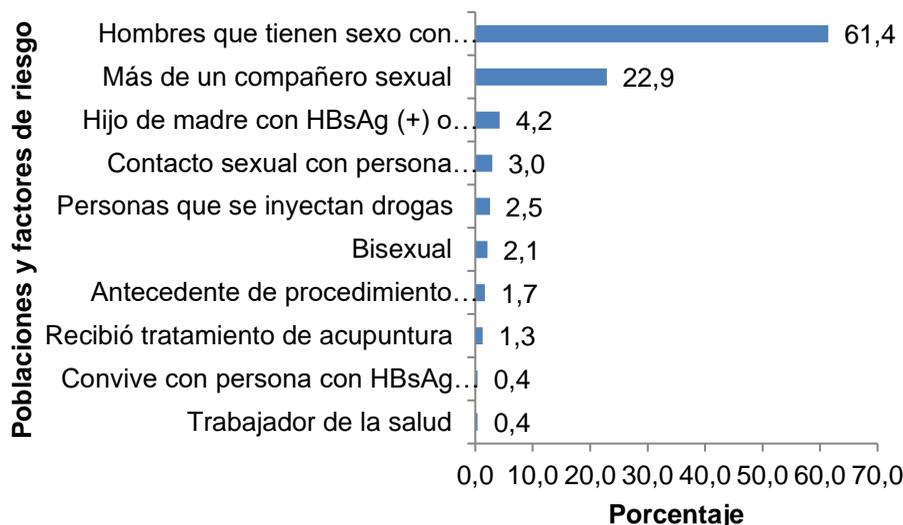
Régimen contributivo: 90,54%
Régimen subsidiado: 6,76%



Área de ocurrencia

Cabecera municipal
99,32%

Variables específicas del comportamiento del evento y curso de vida



Sin vacunación previa
para Hepatitis B
97,3%

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Poblaciones y factores de riesgo de los casos notificados de Hepatitis B, C y Coinfección/Superfección B - Delta. Periodo epidemiológico 10. 2023.

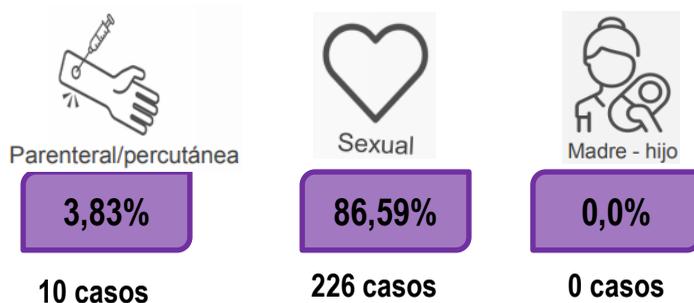
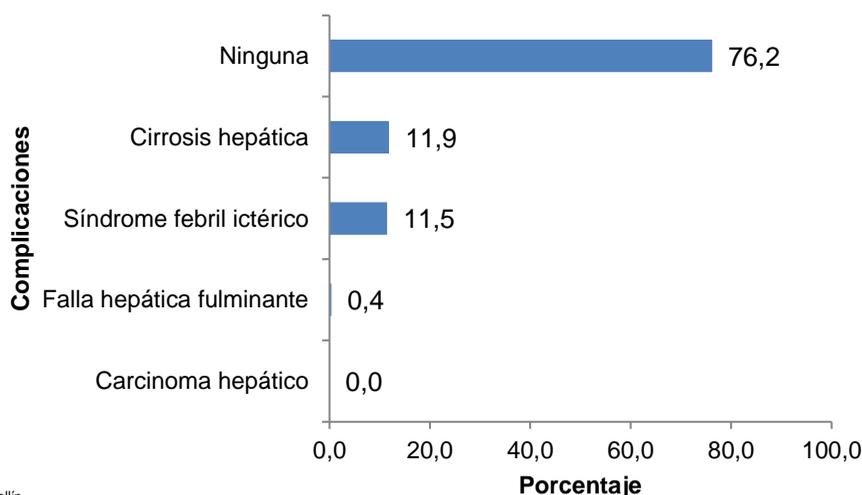
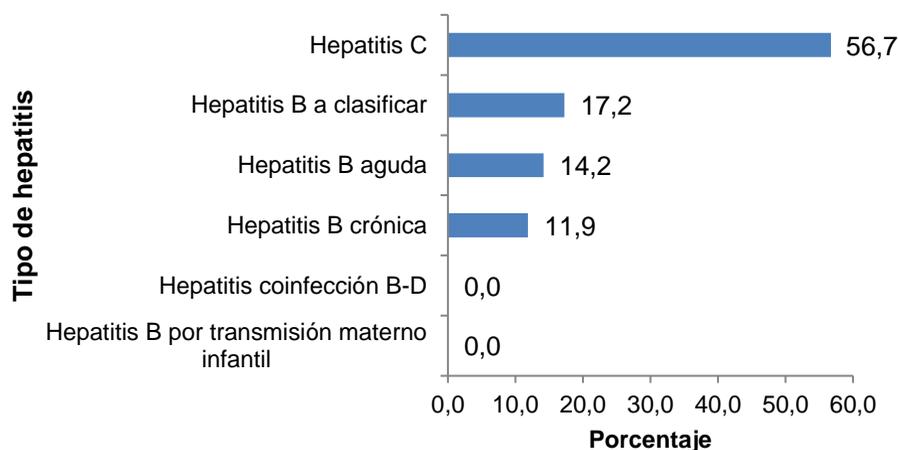


Figura. Mecanismo probable de transmisión de Hepatitis B, C y Coinfección/superinfección B-Delta. Periodo epidemiológico 10 2023



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Complicaciones de los casos notificados de Hepatitis B, C y Coinfección/superinfección Hepatitis B-Delta. Periodo epidemiológico 10. 2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

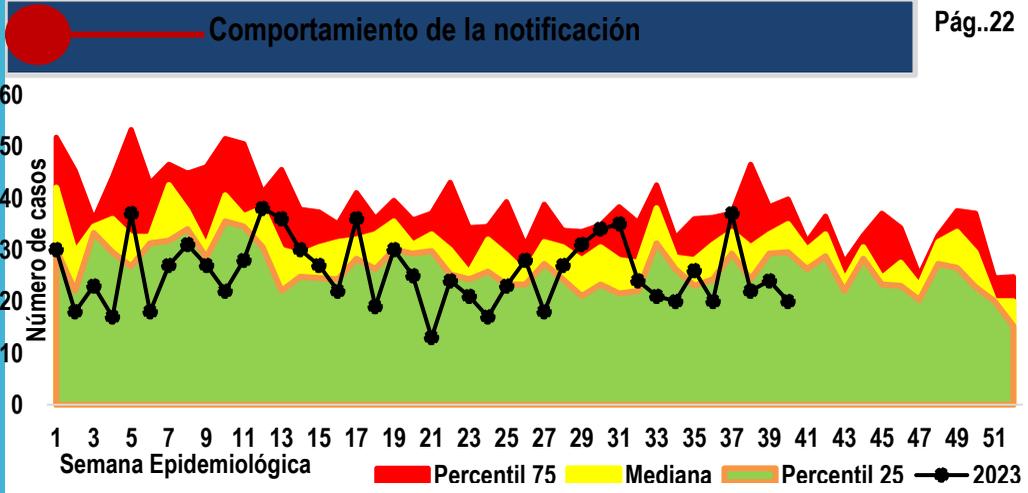
Figura. Clasificación del caso Hepatitis B, C Coinfección/Superinfección B-Delta. Periodo epidemiológico 10. 2023.

Consideraciones técnicas

La frecuencia de las hepatitis virales es mayor en jóvenes, adultos y grupos poblacionales con factores de riesgo, ocasionan discapacidad y muerte principalmente asociada a cuadros de insuficiencia hepática, cirrosis y cáncer de hígado. Es de aclarar que se cuenta con una vacuna segura y eficaz que confiere una protección del 98% al 100% contra la enfermedad de la hepatitis B, lo que conlleva a evitar las complicaciones que pueden derivarse de la enfermedad. La relación hombre: mujer es de aproximadamente 4 hombres por cada mujer. Los grupos de edad en los que más se presenta el evento se ubican entre los 25 y los 39 años con un 59,8%. El principal mecanismo de transmisión es el sexual, por lo que se hace vital la orientación de las estrategias hacia la promoción de la salud sexual y reproductiva. No se han notificado casos de Hepatitis B-Delta. Nota: Los datos del presente boletín corresponden a cifras preliminares.

Intoxicaciones

Periodo epidemiológico 10 - 2023



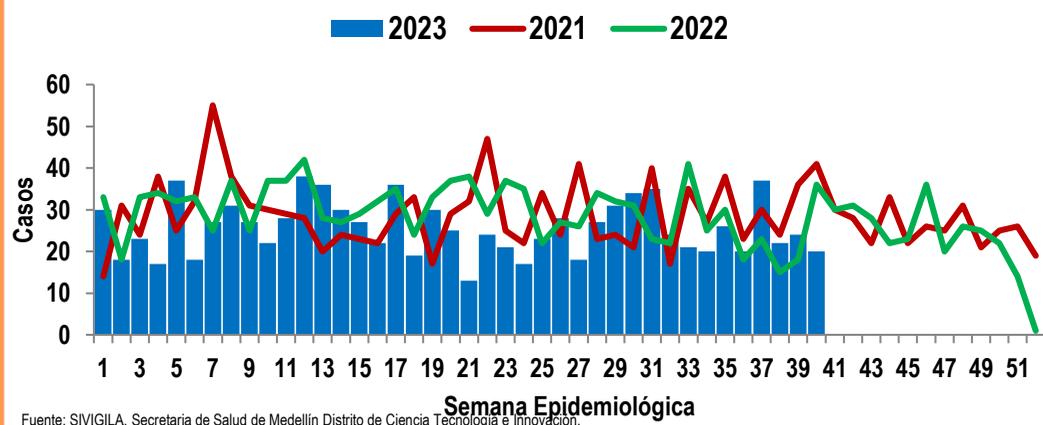
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Canal endémico de intoxicaciones.. Medellín, a Periodo epidemiológico X acumulado de 2023.

¿Cómo se comporta el evento?



La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior disminuyó en un 21,3%.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Comportamiento intoxicaciones. Medellín, a periodo epidemiológico X acumulado de 2021-2023.

VARIABLES DE INTERÉS

Sexo y Edad



Masculino

60%

613 casos



Femenino

40%

413 casos



Vía de exposición

Oral
54%

557 casos



Hogar

47%

484 casos



Vía pública

27%

274 casos



Bares/Tabernas

8%

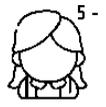
88 casos



Trabajo

9%

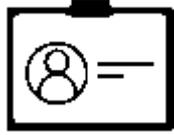
87 casos



0 a 5 años

11%

110 casos



Afiliación al SGSS

Régimen contributivo
62% - 639 casos

Régimen subsidiado
25% - 225 casos



Área de

Cabecera mpal
1014 - 99% casos



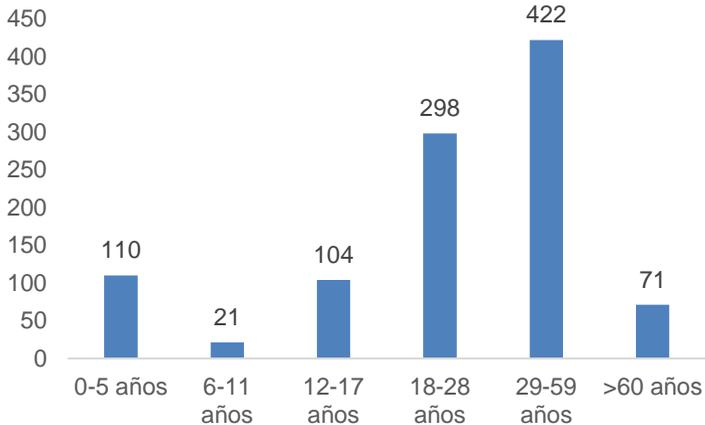
Hospitalizados

286 - 28% casos

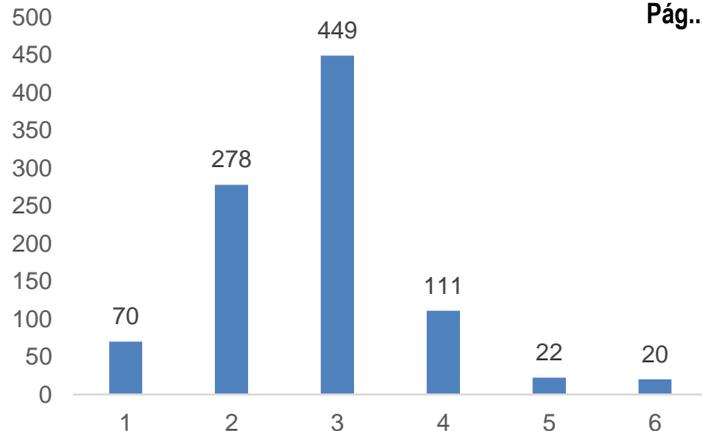


Defunciones

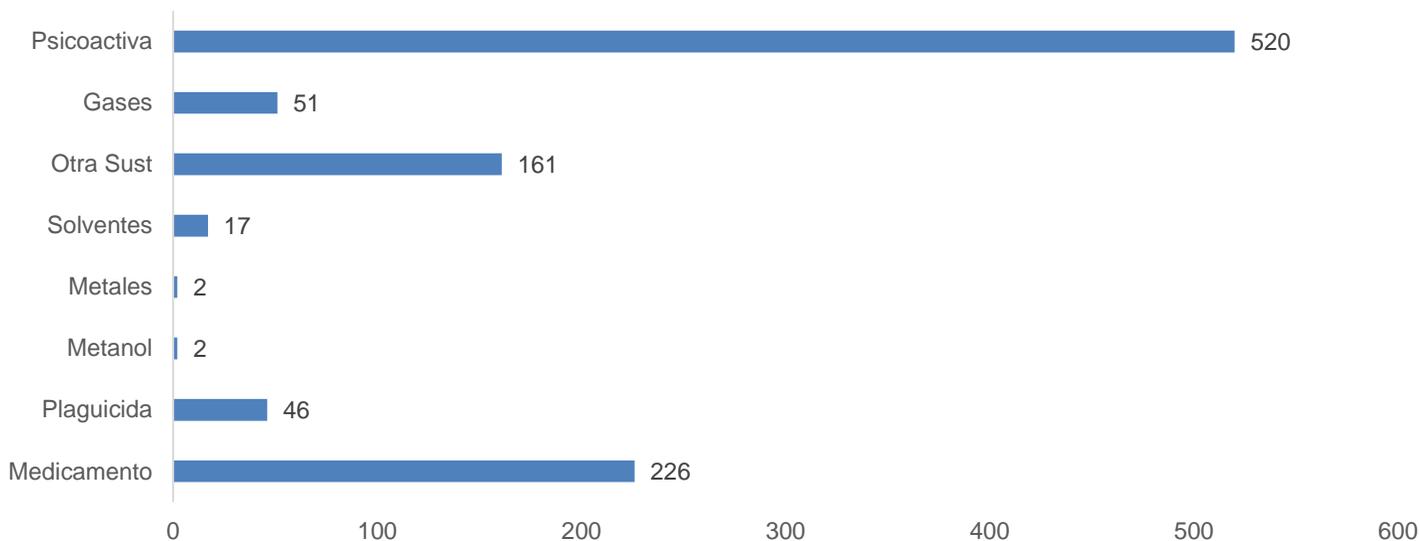
4 - 0% casos



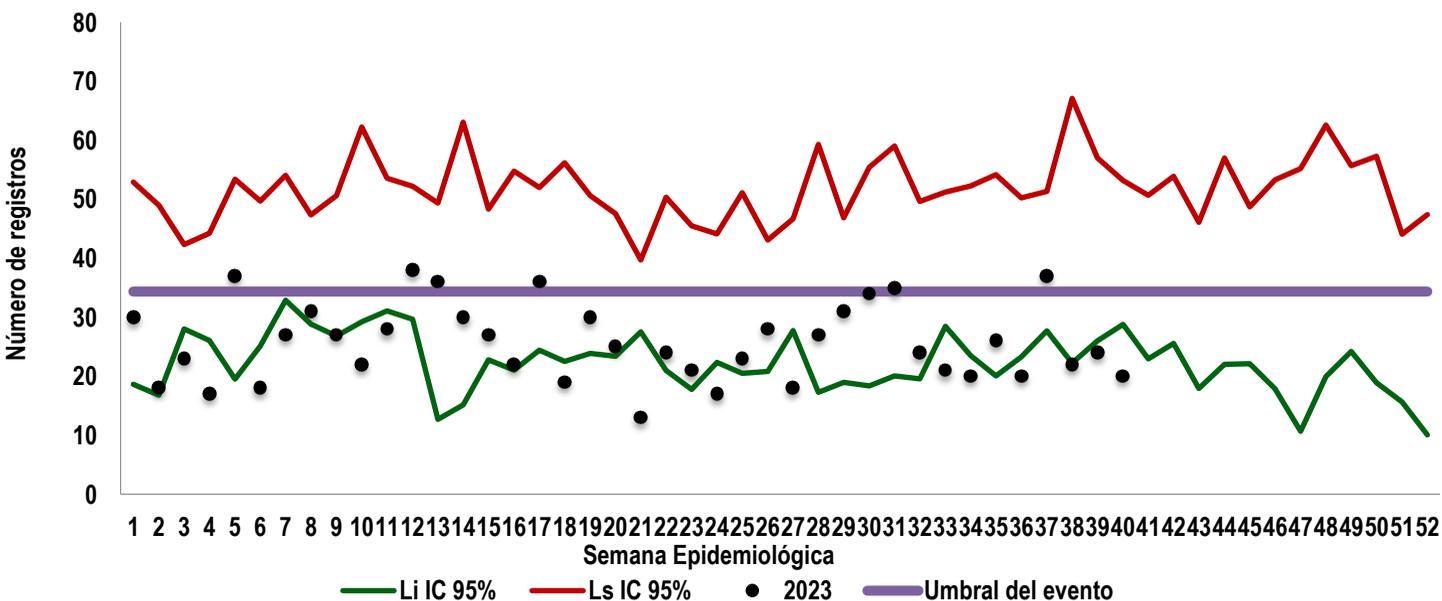
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.
 Figura. Ciclo de vida de los casos notificados de Intoxicación por sustancias químicas Periodo epidemiológico X 2023.



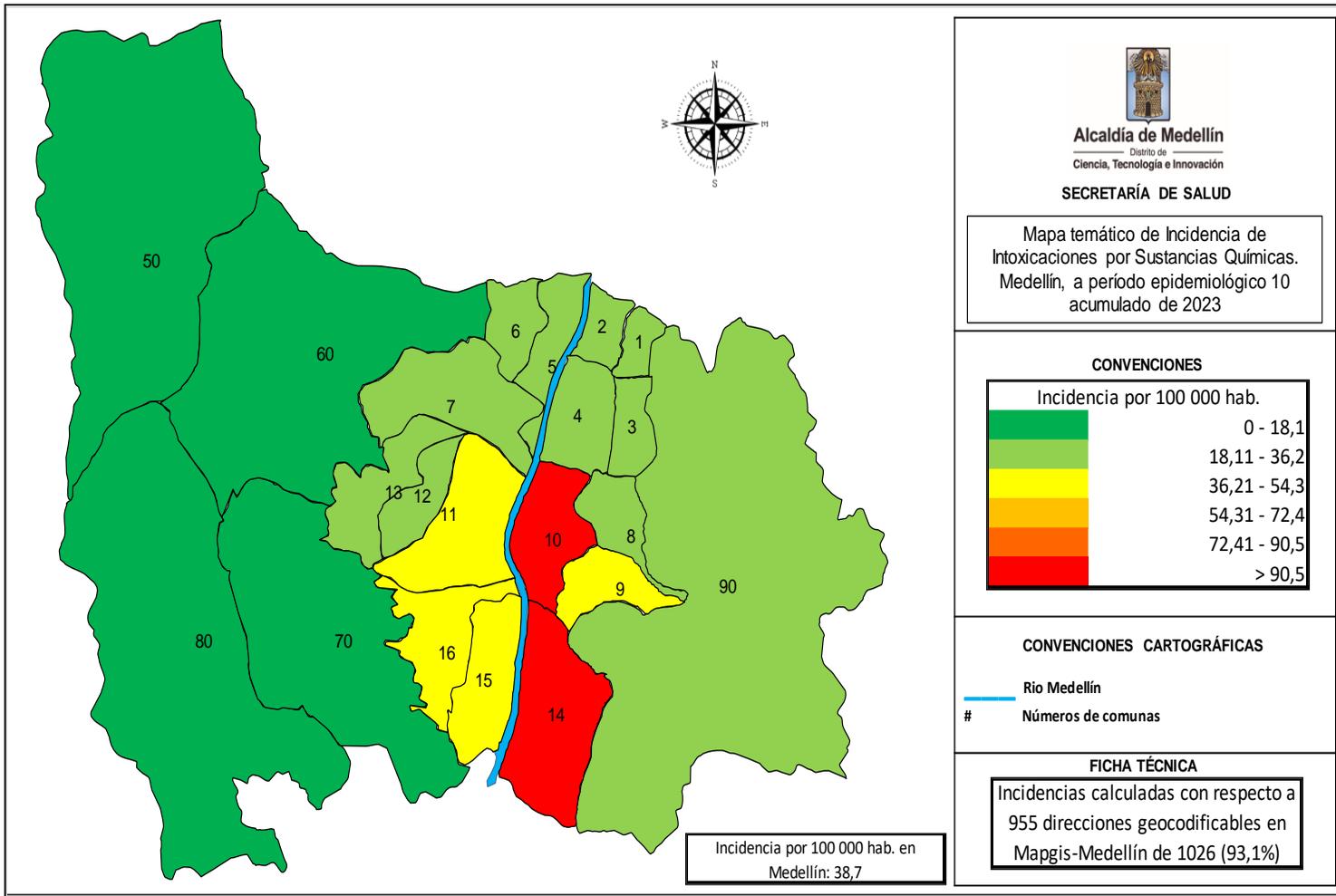
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.
 Figura. Estrato socioeconómico de los casos notificados de Intoxicación por sustancias químicas Periodo epidemiológico X 2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.
 Figura grupo de sustancia, intoxicaciones, a periodo epidemiológico X acumulado. Medellín 2023



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.
 Figura. Comportamiento inusual para Intoxicaciones. Periodo epidemiológico X 2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Mapa temático de proporción de Intoxicación por sustancias químicas. Medellín, a Periodo epidemiológico X acumulado de 2023.

Indicadores

Proporción de brotes en población confinada

0%

Incidencia en población general x 100,000 habitantes

103 * cada 100 mil

Casos confirmados por laboratorio de intoxicación por metanol

0%

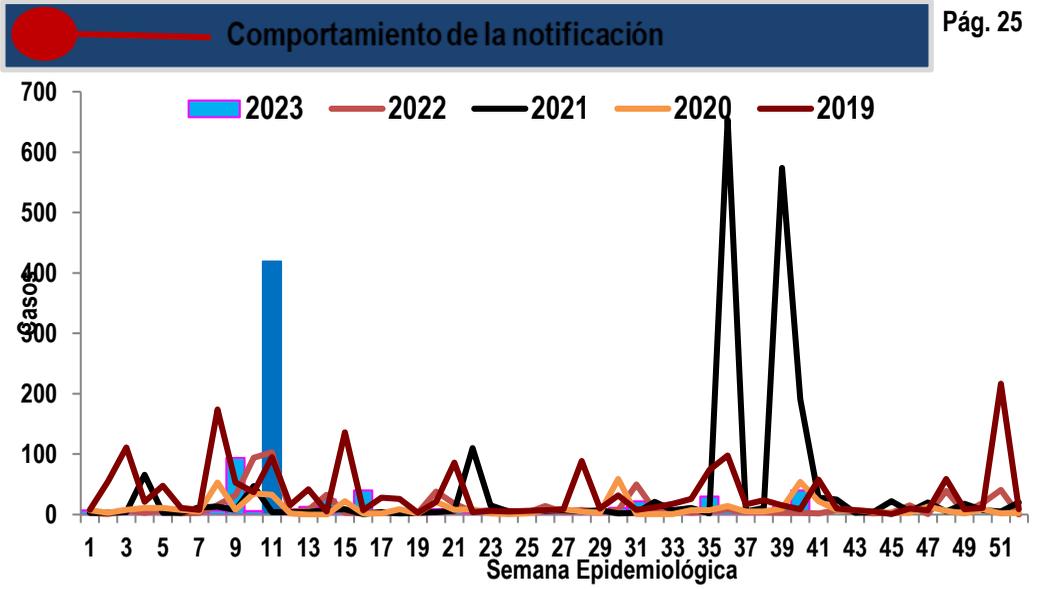
Consideraciones técnicas

El comportamiento de la notificación tuvo una disminución del 21,3% respecto al mismo periodo del año anterior, donde se notificaron 1304 casos. Alrededor del 51% de las notificaciones relacionadas con las intoxicaciones corresponden a intoxicaciones por sustancias psicoactivas, viéndose mas afectado el sexo masculino con un 60%. El lugar de mayor ocurrencia de las intoxicaciones en general es el hogar 47%, la mayoría de ellas ocurrieron de manera accidental, seguidas de la intencional psicoactiva.

Enfermedad transmitida por alimentos ETA



Periodo epidemiológico 10 - 2023



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

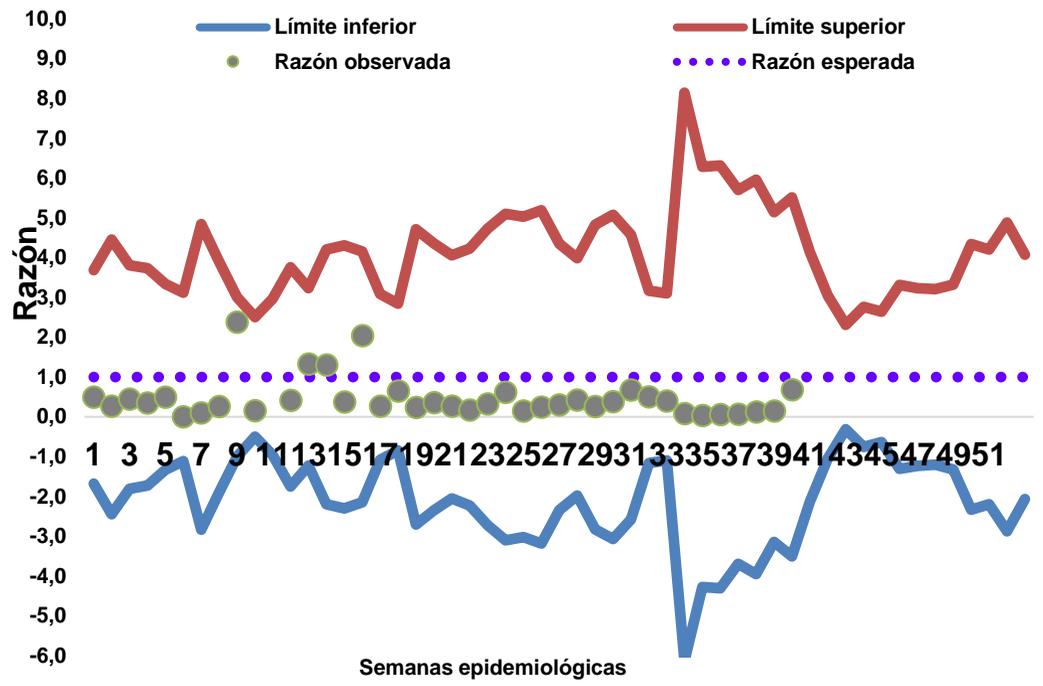
Figura. Comportamiento ETA. Medellín, a periodo epidemiológico X acumulado de 2023.

¿Cómo se comporta el evento?

890
No de casos

Total de personas por brotes
660 Personas

Total de personas reporte individual
230 Personas



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

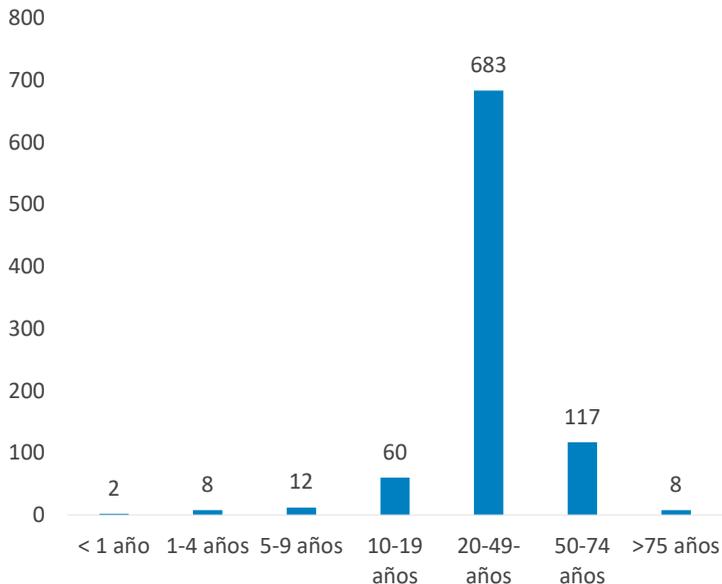
Figura. Comportamiento inusual para ETA. Periodo epidemiológico X 2023.

Comportamiento variables de interés

 Masculino 51% 444 casos	 Femenino 49 % 423 casos	 Privado de la libertad 55% 492 casos	 Hogar 14% 121 casos	 Educación 5% 48 casos	 Restaurante 8% 74 casos
--	--	---	--	--	--

Curso de vida y agente identificado

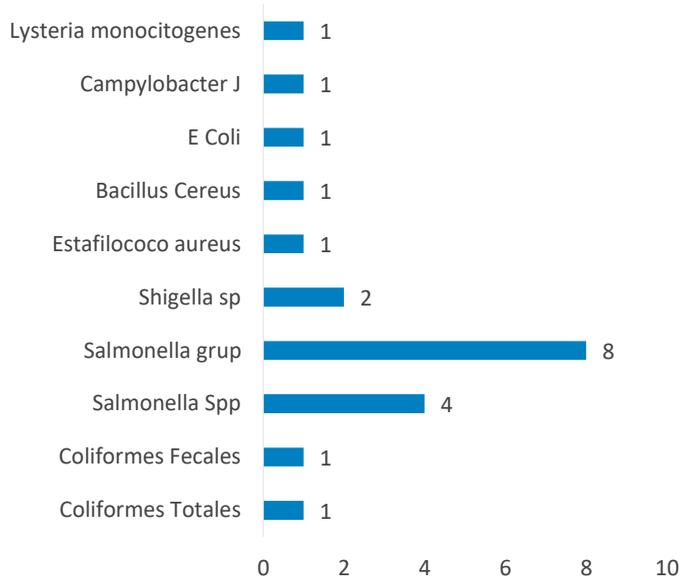
Grupo etario de los casos notificados en ETA a semana 40 Medellin 2023



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Distribución por grupos de edad de los casos notificados de ETA. Periodo epidemiológico X de 2023.

Agente Etiológico Identificado en ETA Semana 40 2023, Medellín

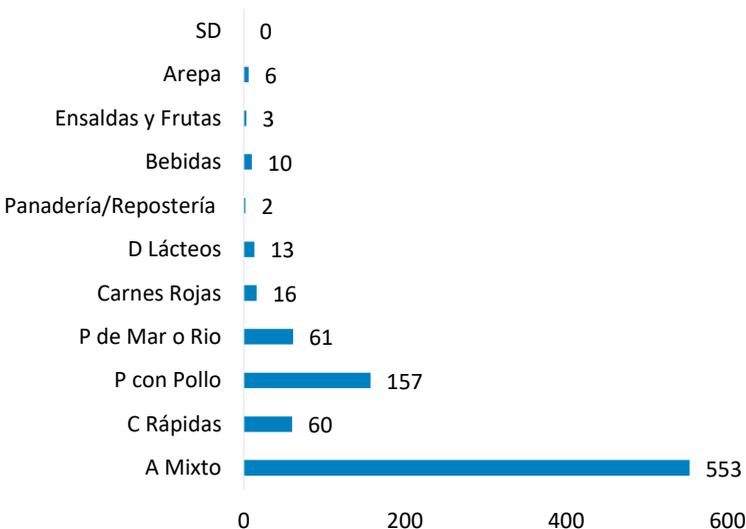


Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Agente etiológico identificado en los casos de ETA, Periodo epidemiológico X de 2023.

Tipo de alimento y sitio de ocurrencia

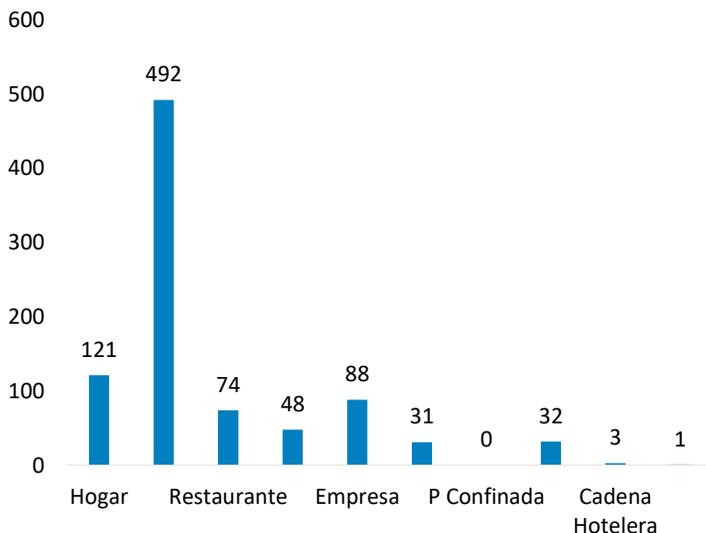
Alimento implicado en los casos de ETA semana 40 Medellín 2023



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

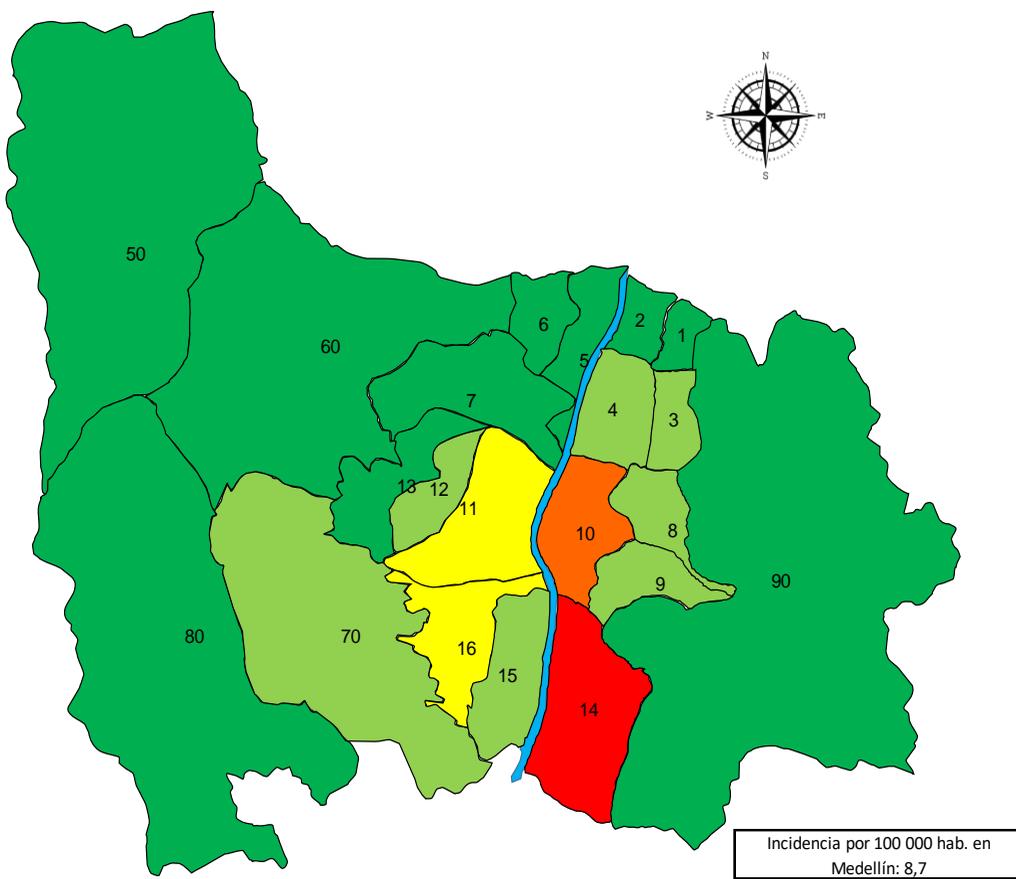
Figura. Alimentos implicados en brotes ETA. Periodo epidemiológico X de 2023.

Sitio de Ocurrencia en las ETA Semana 40 2023, Medellín



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Sitio de ocurrencia de las ETA. Periodo epidemiológico X de 2023.





Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

SECRETARÍA DE SALUD

Mapa temático de ETA. Medellín, a periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023

CONVENCIONES

Incidencia por 100 000 hab.

	0 - 3,9
	3,91 - 7,8
	7,81 - 11,7
	11,71 - 15,6
	15,61 - 19,5
	> 19,5

CONVENCIONES CARTOGRAFICAS

— Río Medellín

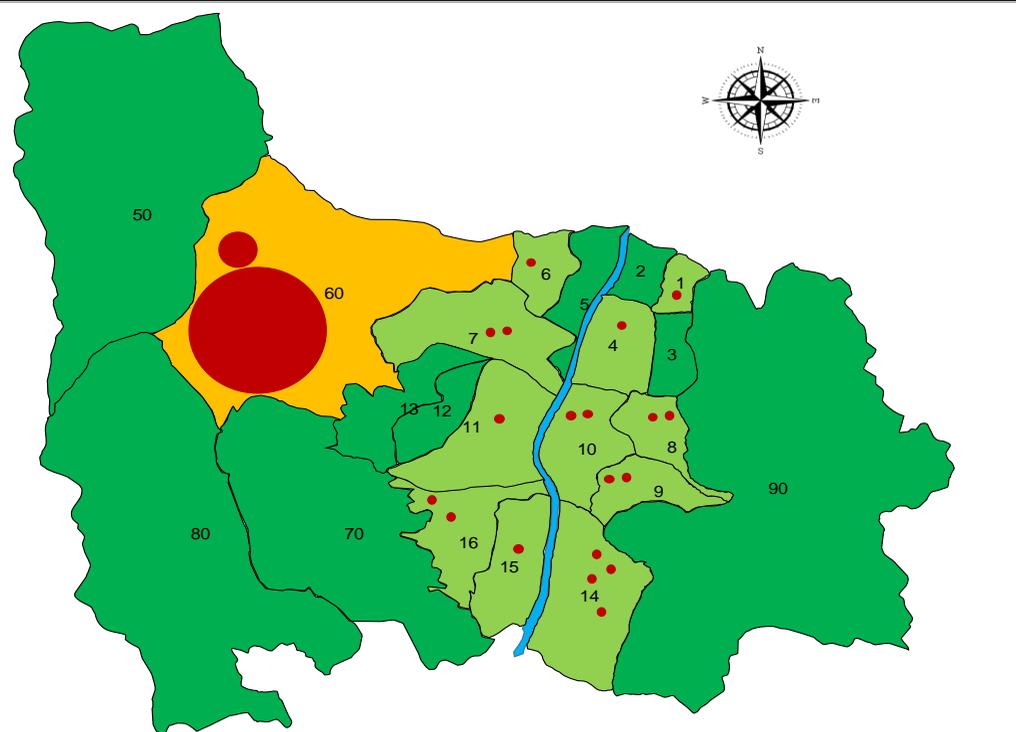
Números de comunas

FICHA TÉCNICA

Incidencias calculadas con respecto a 151 direcciones geocodificables en Mapgis-Medellín de 230 (65,7%)

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Mapa temático de densidad de ETA. Medellín, a periodo epidemiológico X acumulado de 2023





Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

SECRETARÍA DE SALUD

Mapa temático de Proporción de Brotes de ETA. Medellín, a periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023

CONVENCIONES

Proporciones

	0
	0,01 - 25
	25,01 - 50
	50,01 - 75
	75,01 - 100

● Brotes

CONVENCIONES CARTOGRAFICAS

— Río Medellín

Números de comunas

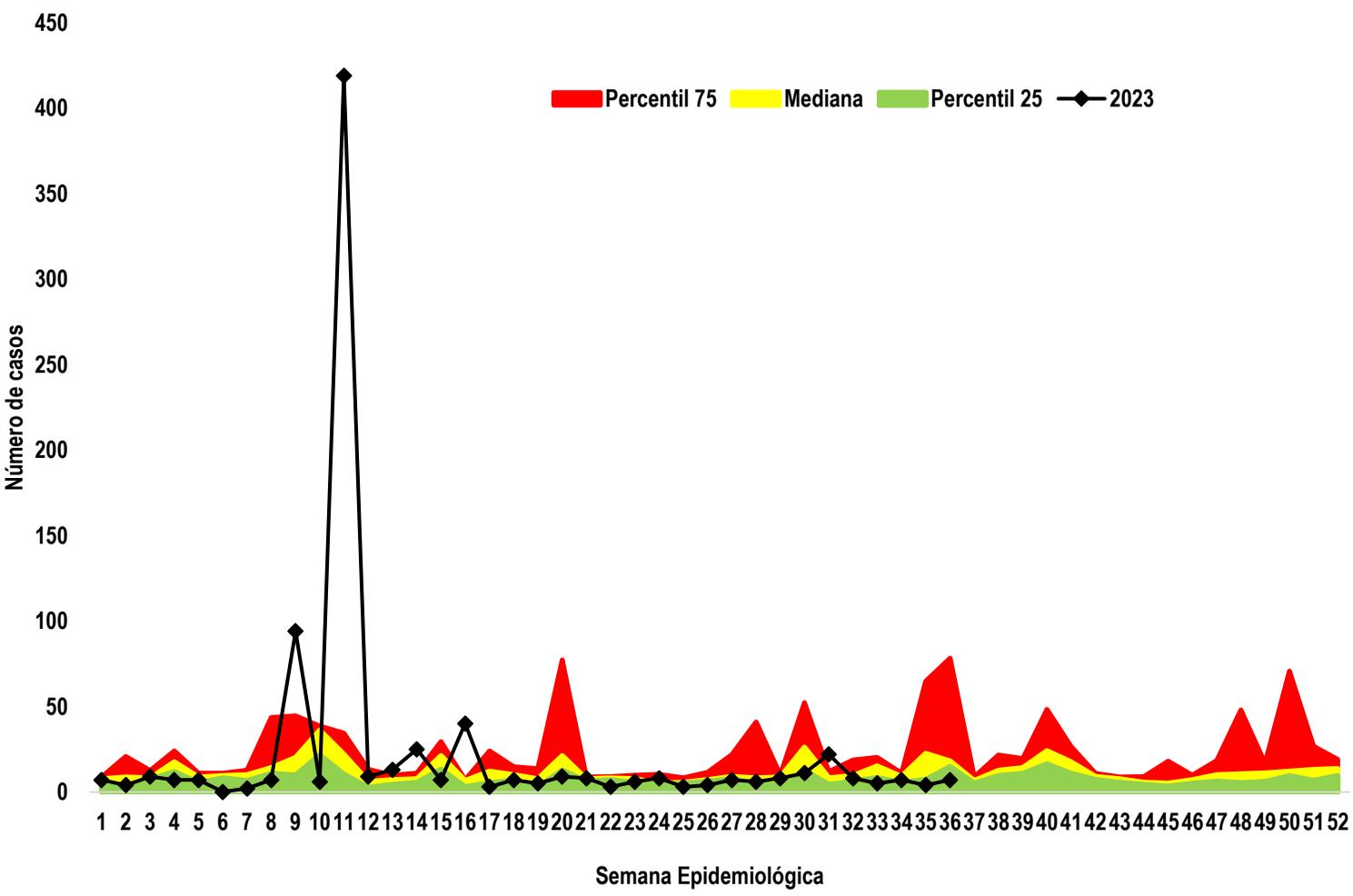
FICHA TÉCNICA

Proporciones calculadas con respecto a 660 casos caracterizados en 21 brotes notificados en Sivigila

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín Distrito de Ciencia Tecnología e Innovación.

Figura. Mapa temático de proporción de brotes de ETA. Medellín, a periodo epidemiológico X acumulado de 2023

Canal endémico de las ETA



Indicadores

Porcentaje de brotes de ETA de notificación inmediata notificados oportunamente 61,90%	Porcentaje de brotes Con IVC 77,77%	Porcentaje de brotes de ETA con identificación de agente etiológico 25,00%
Porcentaje de brotes de ETA a los que se les detecto modo de transmisión 100,00%	% de brotes de ETA de notificación inmediata con caracterización social y demográfica 100,00%	Porcentaje de brotes de ETA con toma de muestra 35,00%

Consideraciones Finales

A nivel individual el sitio de mayor ocurrencia de las ETA es el hogar. Se evidencia un incremento de casos en la semana 11 a expensas de dos brotes de personal privado de la libertad PPL (COPED- Bunker Fiscalía).
 El grupo de edad mas afectado es el grupo etario de 20 a 49 años
 Los alimentos más involucrados son los mixtos y la sintomatología más predominante es la gastrointestinal.
 A pesar de todas las acciones y esfuerzos se ven algunos indicadores por debajo del 80% como la identificación del agente causal debido a la falta de muestras para el análisis, lo que no permite un estudio más asertivo.

Infección respiratoria aguda IRA

Periodo epidemiológico 10 -2023



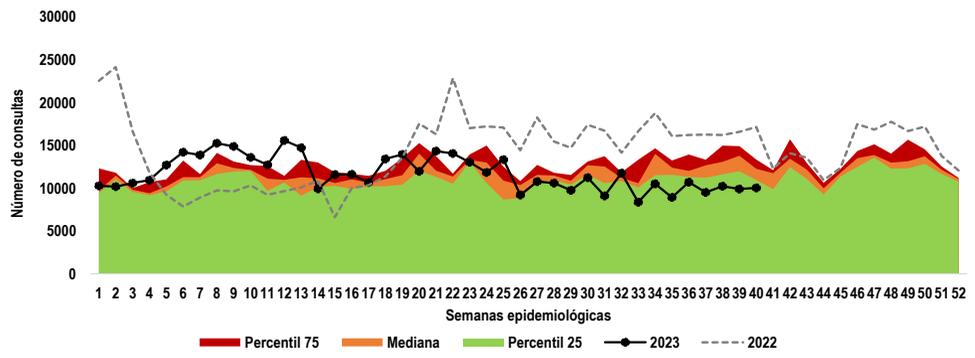
Consulta ambulatoria

¿Cómo se comporta el evento?

470.091 No de casos

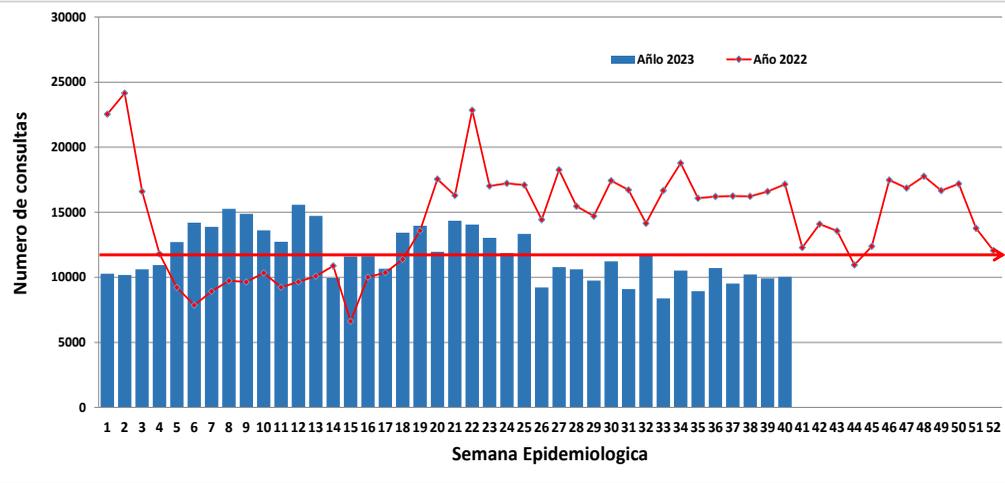
La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior disminuyó en un 18,3% (575.751 casos). Promedio de 9.040 consultas semanales

Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

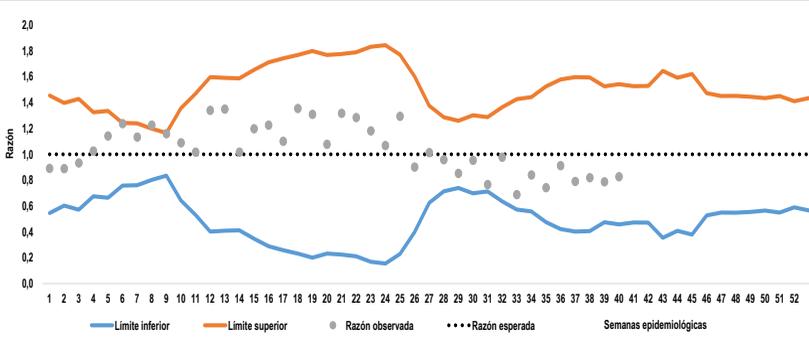
Figura. Canal endémico de IRA ambulatorias. Medellín, a Periodo 10 acumulado de 2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Número de consultas por IRA ambulatorias, Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado, años 2022-2023.

Comportamiento inusual



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento inusual de la IRA consulta ambulatoria. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023.

732 Muertes

El mayor porcentaje se registró en el grupo de mayores de 60 años (67%). La mayoría corresponden a pacientes con otras comorbilidades. Se notificaron 18 muertes en menores de 5 años.

Variables de interés

Grupos de edad	Frecuencia	%	Proporción de IRA en consulta externa y urgencias / Total por todas las causas
<1 año	21847	4,65	15,84
1 año	17727	3,77	18,42
2 a 4 años	47503	10,11	13,75
5 a 19 años	74660	15,88	7,65
20 a 39 años	159841	34,00	5,97
40 a 59 años	83895	17,85	3,28
60 y más años	64618	13,75	2,38
Total	470091	100,00	4,94

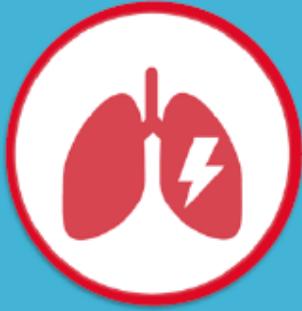
Figura. Proporción de casos de IRA ambulatorios, por grupos de edad a Periodo epidemiológico 10 acumulado, 2023

Grupos de edad	Frecuencia	%	Proporción de Mortalidad por IRA / Total por todas las causas
<1 año	25	3,42	4,74
1 año	1	0,14	6,25
2 a 4 años	11	1,50	29,73
5 a 19 años	30	4,10	20,69
20 a 39 años	61	8,33	10,76
40 a 59 años	110	15,03	9,53
60 y más años	494	67,49	8,72
Total	732	100,00	9,02

Figura. Proporción de muertes por IRAG, por grupos de edad a Periodo epidemiológico 10 acumulado, 2023

Infección respiratoria aguda IRA

Periodo epidemiológico 10-2023



Hospitalizados

¿Cómo se comporta el evento?

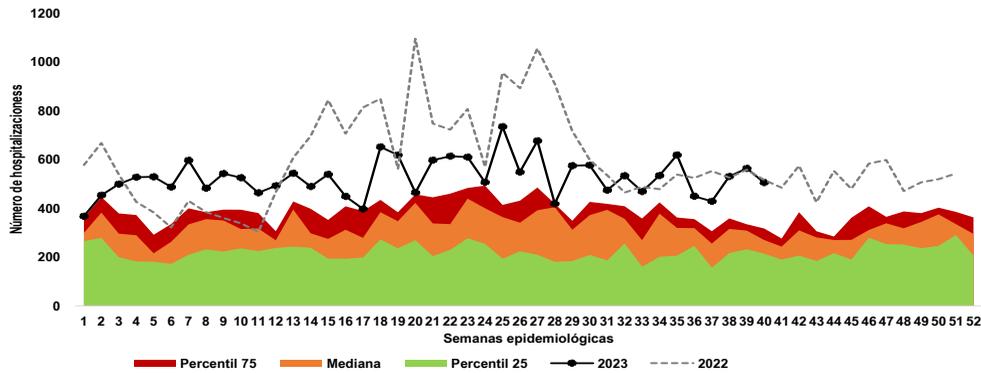


21.064

No de casos

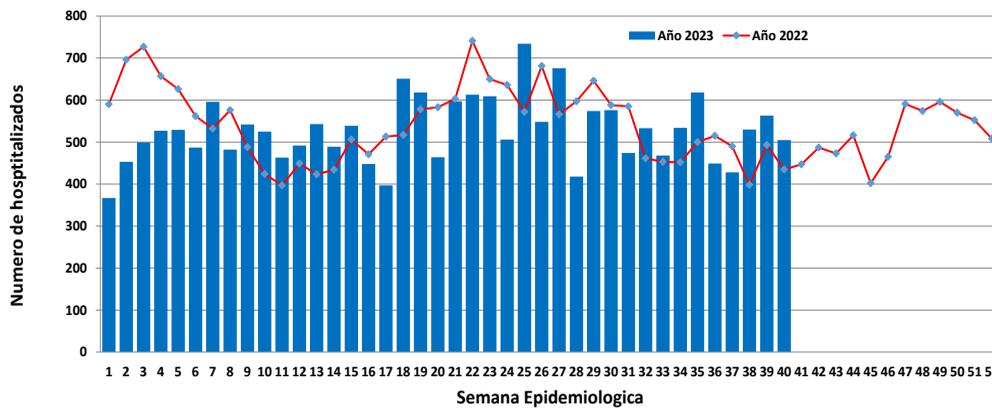
La variación con respecto al mismo periodo del año anterior disminuyó en un 1,2% (21.376 casos) Promedio de 456 personas hospitalizadas semanalmente

Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

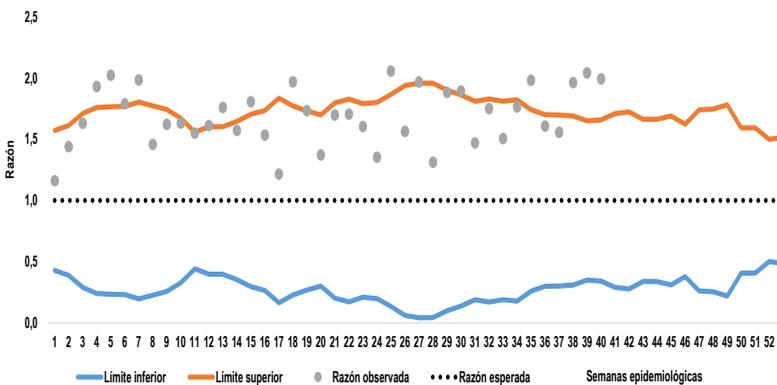
Figura. Canal endémico de IRA - Hospitalización. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Hospitalizaciones por IRAG, Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado. Años 2022-2023.

Comportamiento inusual



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento inusual de la IRA en hospitalización. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023

Variables de interés

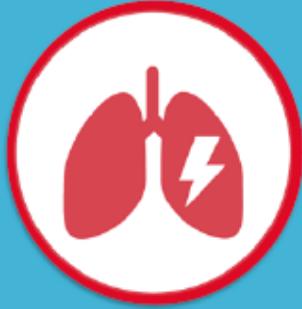
Grupos de edad	Frecuencia	%	Propoción de IRAG en Habitación general / Total por todas las causas
<1 año	3717	17,65	26,28
1 año	1320	6,27	36,23
2 a 4 años	2205	10,47	31,74
5 a 19 años	2049	9,73	9,20
20 a 39 años	1834	8,71	2,54
40 a 59 años	2159	10,25	3,85
60 y más años	7780	36,94	7,21
Total	21064	100,00	7,44

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Proporción de pacientes con IRA hospitalizados en sala general por grupos de edad, a Periodo epidemiológico 10 acumulado, 2023

Infección respiratoria aguda IRA

Periodo epidemiológico 10-2023



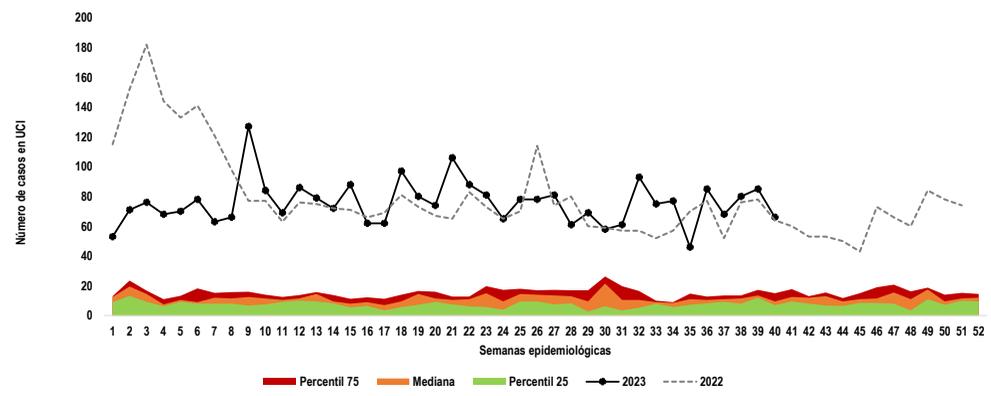
Hospitalizados en UCI

¿Cómo se comporta el evento?

3.026 No de casos

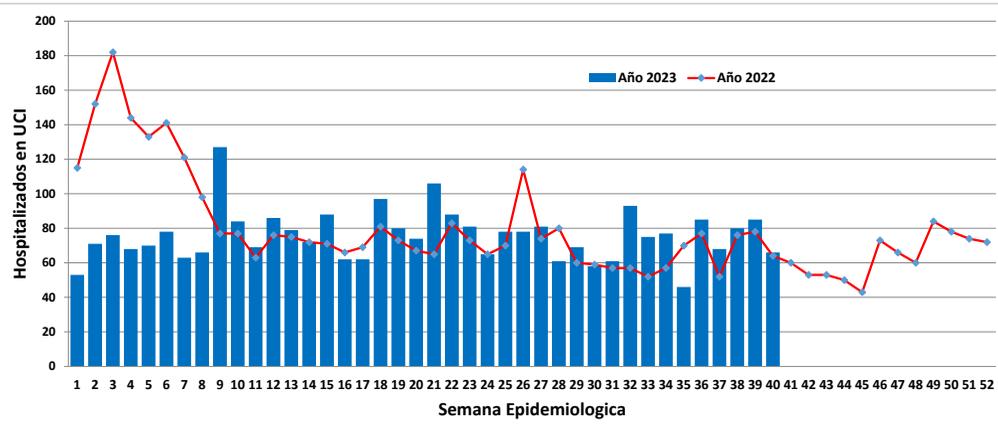
La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior disminuyó en un 9,3%. (3.336 casos)

Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

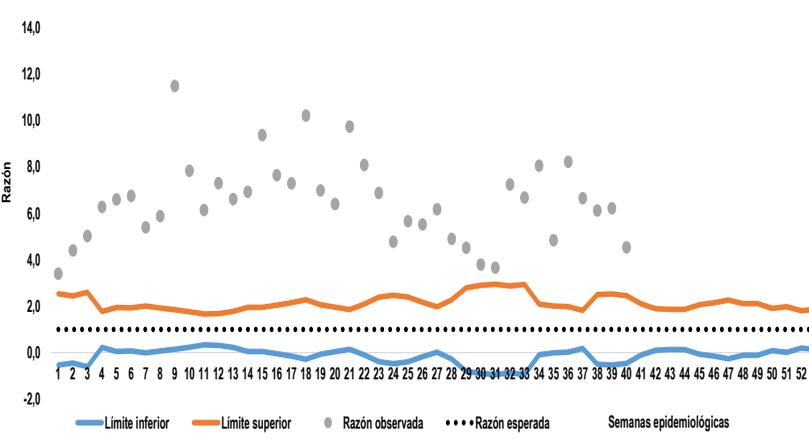
Figura. Canal endémico de IRA -UCI. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023



Fuente: SIVIGILA. Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Hospitalizaciones en UCI por IRAG, Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado Años 2022-2023

Comportamiento inusual

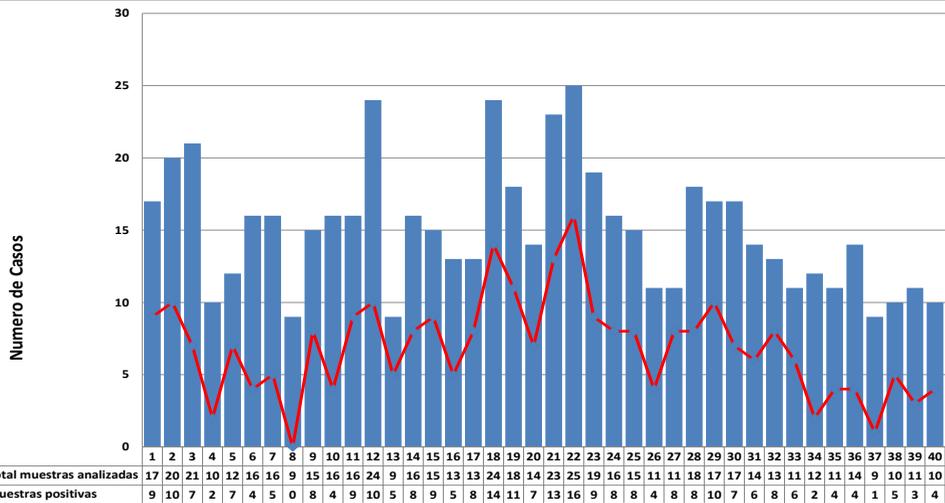
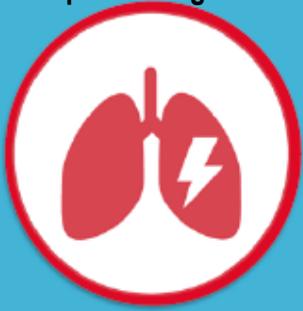


Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.
Figura. Comportamiento inusual de la IRA hospitalización en UCI. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023.

Variables de interés

Grupos de edad	Frecuencia	%	Propoción de IRAG en UCI / Total por todas las causas
<1 año	796	26,31	21,67
1 año	166	5,49	45,86
2 a 4 años	192	6,35	35,75
5 a 19 años	283	9,35	18,72
20 a 39 años	263	8,69	8,45
40 a 59 años	404	13,35	8,84
60 y más años	922	30,47	8,65
Total	3026	100,00	12,39

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.
Figura. Proporción de pacientes de IRAG Hospitalizados en UCI por grupos de edad, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Número de muestras captadas por la unidad centinela HUSVF, para estudio de circulación viral, a Periodo epidemiológico 10 acumulado, 2023

¿Cómo se comporta el evento?

601 No de casos

La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior disminuyó en un 19%

La unidad centinela Hospital Universitario San Vicente Fundación ha captado en promedio por semana 18 casos para el estudio de circulación viral y bacteriana. La meta para esta Unidad es de 5 muestras por semana, según lineamientos del evento 345 del INS, lo que denota que ha cumplido con la meta establecida.

Se han captado 276 muestras estudiadas en la Unidad, se tienen resultados a la fecha del 90% de las cuales se han confirmado por laboratorio 276 casos el 45,9%.

Variables de interés

Consideraciones técnicas



Confirmados por laboratorio

45,9%

276 Casos



Masculino

52%



Femenino

48%



< 5 años

77%



> 65 años

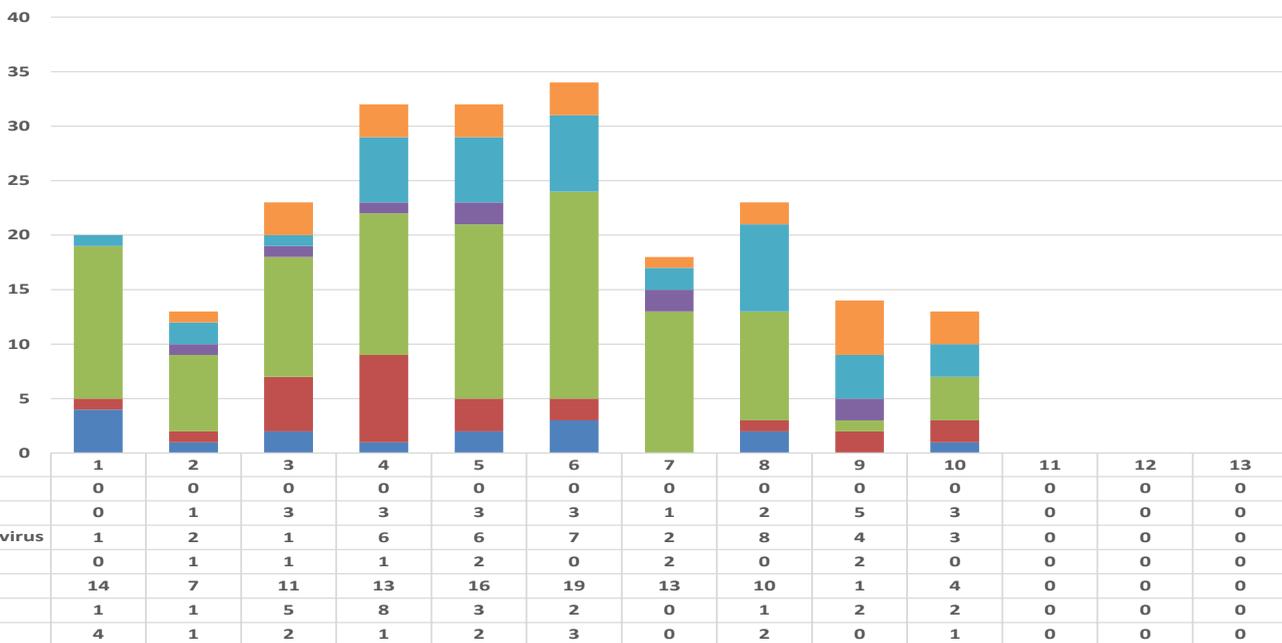
2%

los virus de mayor circulación son el

- VRS
- METAPNEUMOVIRUS
- INFLUENZA A
- RHINOVIRUS
- COVID
- HAEMOPHILUS INFLUENZAE
- PARAINFLUENZA 1
- PARAINFLUENZA 3

Circulación viral

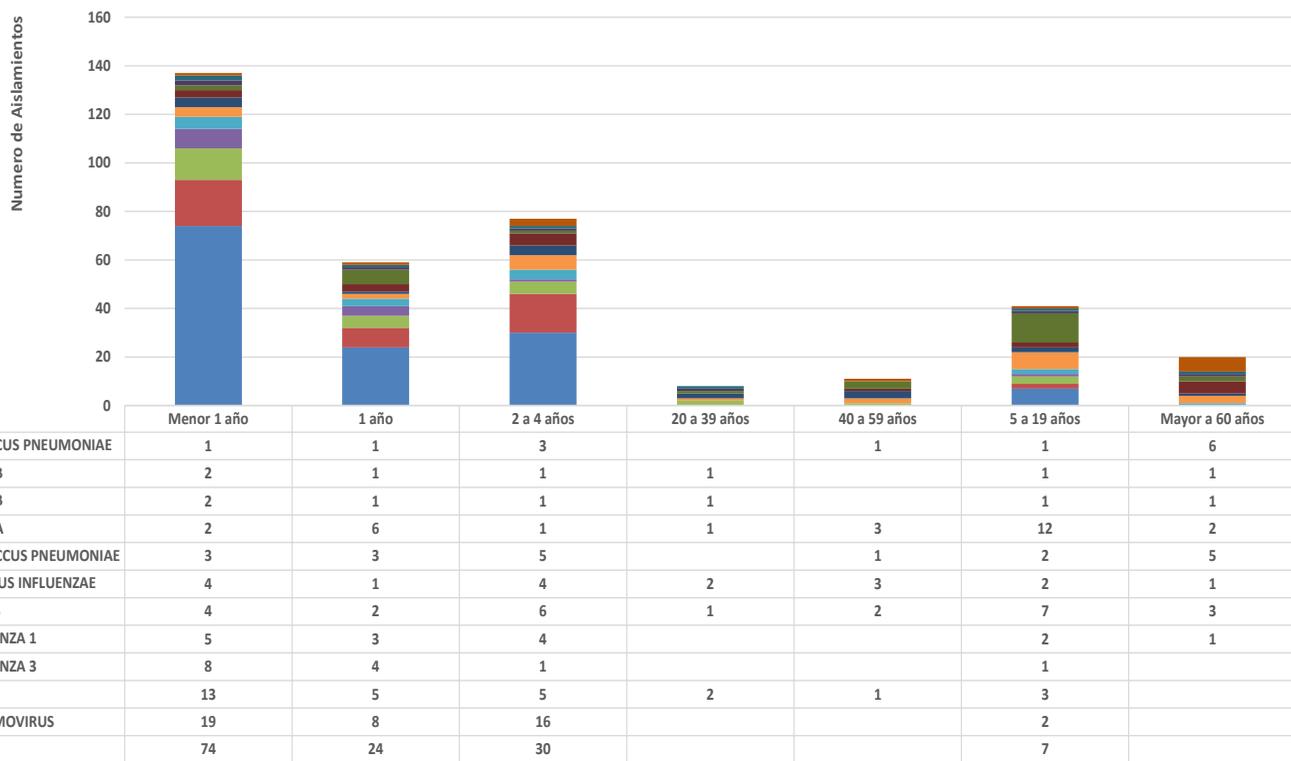
Numero de Aislamientos virales por periodo epidemiológico



Fuente: LDSP de Antioquia y SIVIGILA 2022. Secretaría de Salud de Medellín

Figura . Comportamiento de la Circulación viral por semana epidemiológica, Medellín a Periodo epidemiológico 11 acumulado de 2023

Grupos de edad y circulación viral Unidad Centinela



Fuente: Unidad Centinela IRAG y SIVIGILA 2022. Secretaría de Salud de Medellín

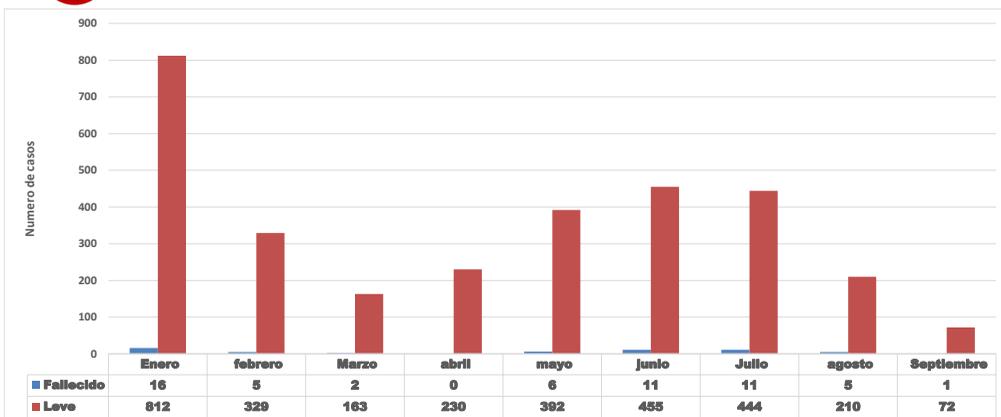
Figura . Número de muestras positivas por virus respiratorios Captados por la Unidad Centinela, según grupo de edad, a Periodo epidemiológico 11 acumulado de 2023

Infección Respiratoria COVID 19

Periodo epidemiológico 10 2023



Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Número de casos de COVID 19, notificados al SIVIGILA, Medellín a Periodo epidemiológico 10 acumulado, 2022-2023.

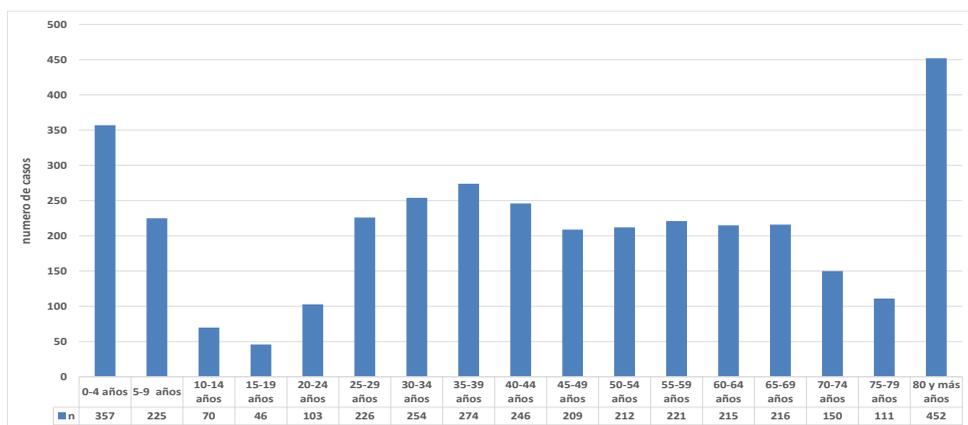
¿Cómo se comporta el evento?



3.164

No de casos

El lineamiento para la vigilancia de este evento cambió a partir del 1º de mayo de 2022, incluyendo en su reporte los pacientes hospitalizados y fallecidos con sospecha o confirmación de Covid-19.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Número de casos de COVID 19, notificados al SIVIGILA, Medellín a Periodo epidemiológico 10 acumulado, 2022-2023

Variables de interés casos confirmados



Masculino

1.265 casos



Femenino

1.899 casos



Hospitalizados

21 casos



Defunciones

57 casos



Ambulatorio

3.107 casos

Prueba de Antígeno

1.483



PCR

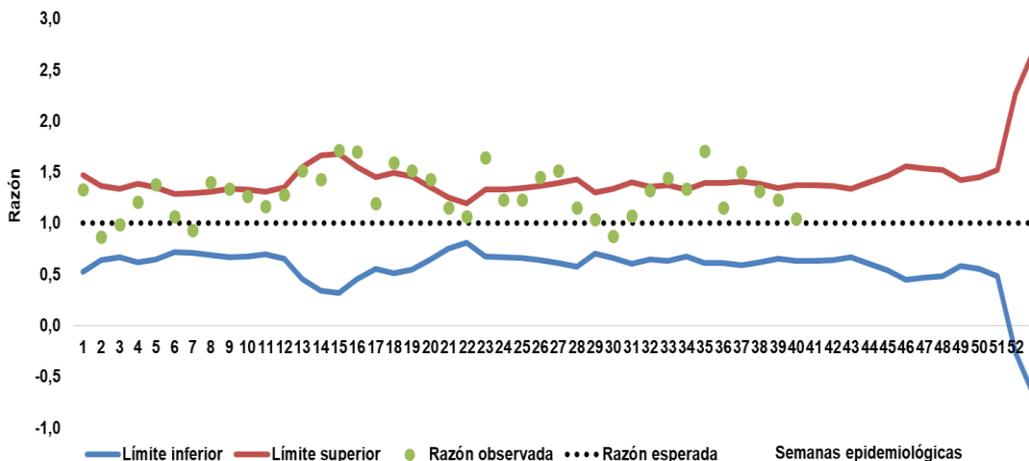
1.681 Casos

Intento de suicidio

Periodo epidemiológico 10 - 2023



Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Canal endémico de intento de suicidio. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023.

¿Cómo se comporta el evento?

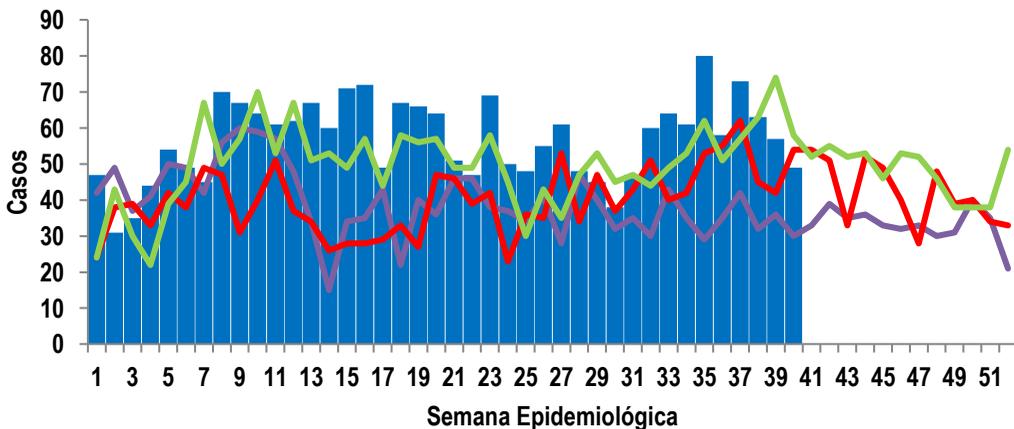


2269

No de casos

Variación porcentual con respecto al mismo período del año anterior
Aumentó en un 13,2%

2023 2020 2021 2022



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Figura. Comportamiento del intento de suicidio. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2020-2023.

Indicadores

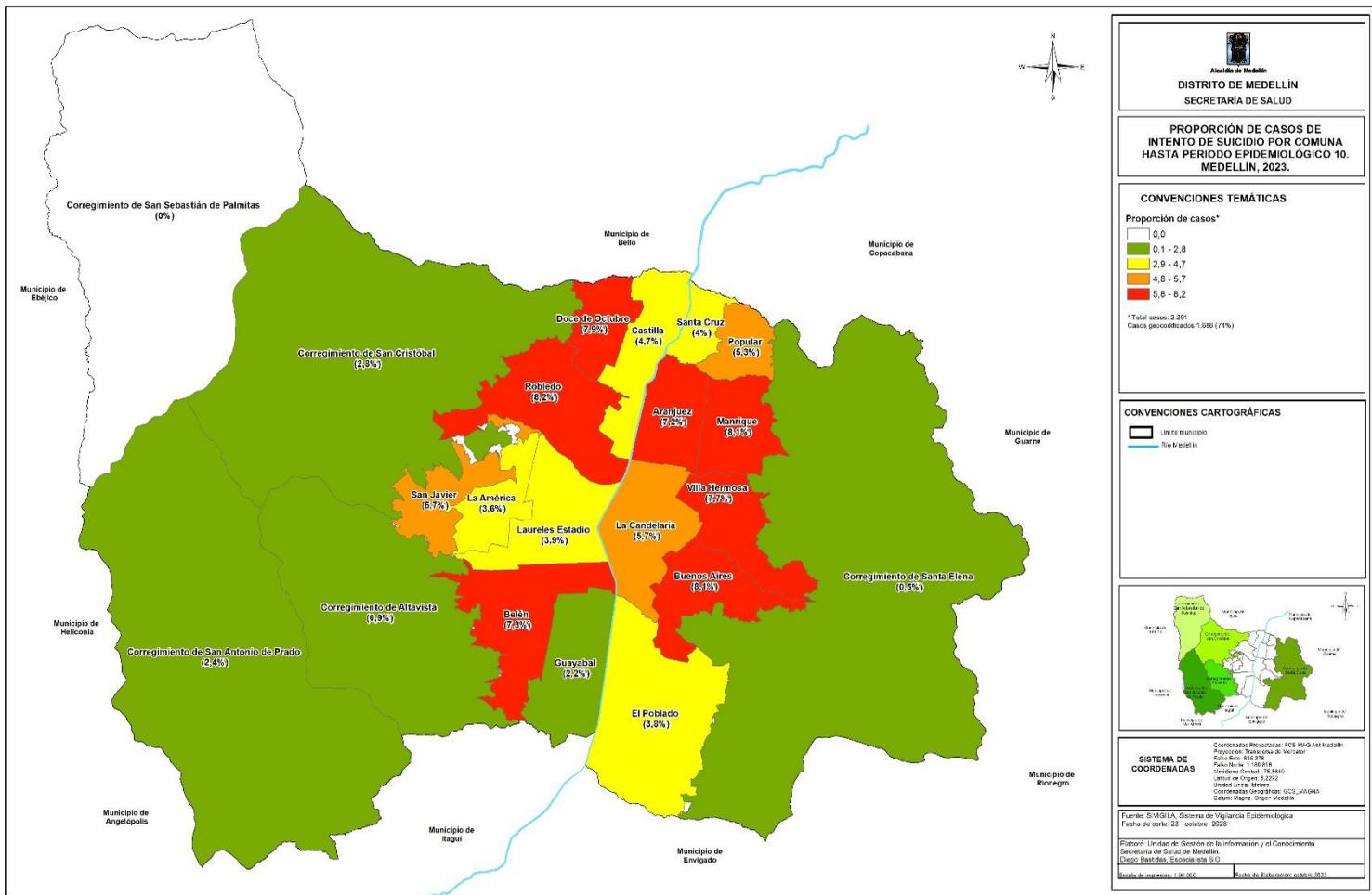
Proporción de incidencia en población general por 100.000 habitantes

87,4 * 100 mil

Cobertura de visita de campo Acciones de vigilancia

44,7% (1014 casos)

Comportamiento por territorio



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud de Medellín.

Figura. Mapa temático de proporción de casos para intento de suicidio, Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023.

Comportamiento variables de interés

Sexo



Masculino

33,36%

757 casos



Femenino

66,64%

1512 casos

Etnia



Afrocolombiano

0,31%

7 casos



Indígena

0%

0 casos

Poblaciones especiales



Migrante

1,18%

28 casos



Gestante

0,30%

7 casos



Privado de la libertad

0,76%

18 casos



Afiliación al SGSS

Régimen contributivo: 65,27%
Régimen subsidiado: 28,91%



Área de ocurrencia

Cabecera municipal
98,2%

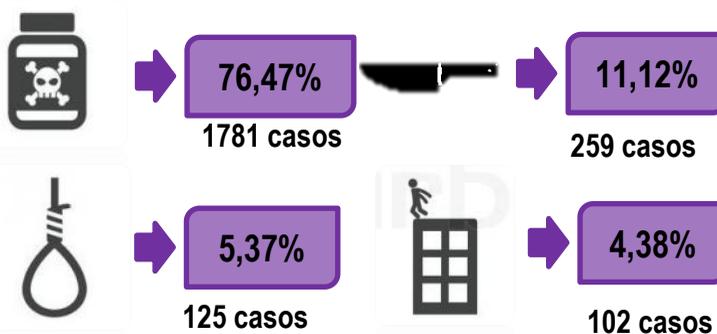
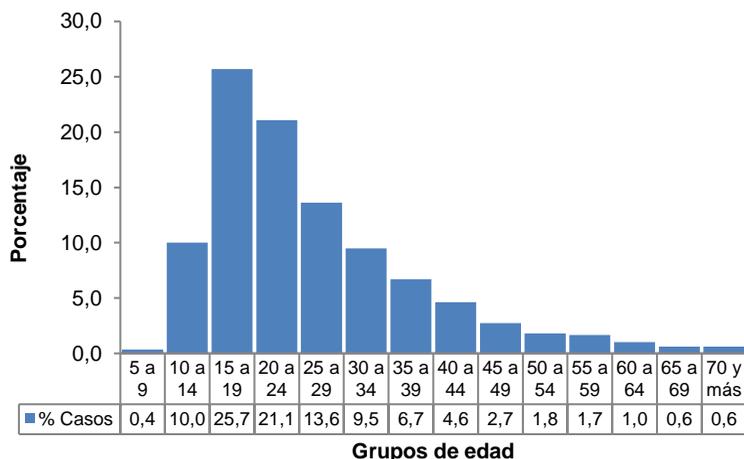
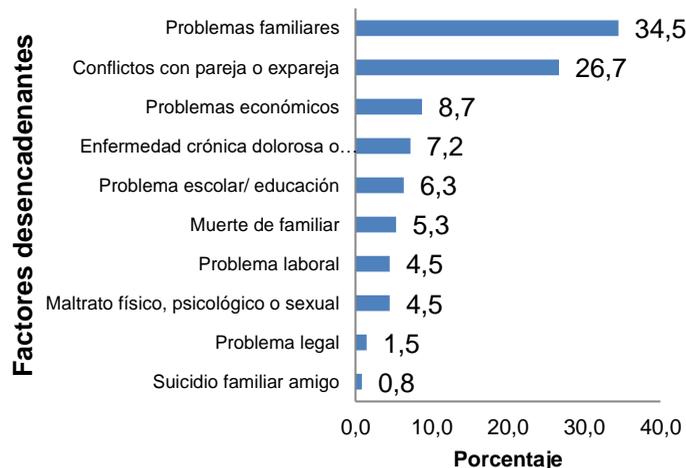


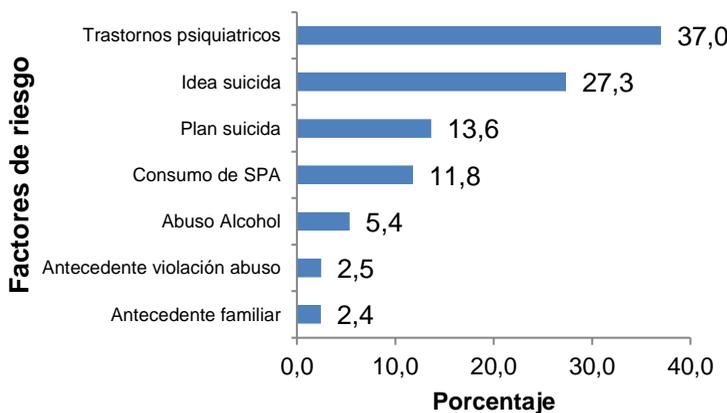
Figura. Mecanismo de intento de suicidio. Periodo epidemiológico 10 2023



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.
Figura. Curso de vida de los casos notificados de intento de suicidio. Periodo epidemiológico 10. 2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.
Figura. Factores desencadenantes de intento de suicidio. Periodo epidemiológico 10. 2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.
Figura. Factores de riesgo de intento de suicidio. Periodo epidemiológico 10. 2023.

Consideraciones técnicas

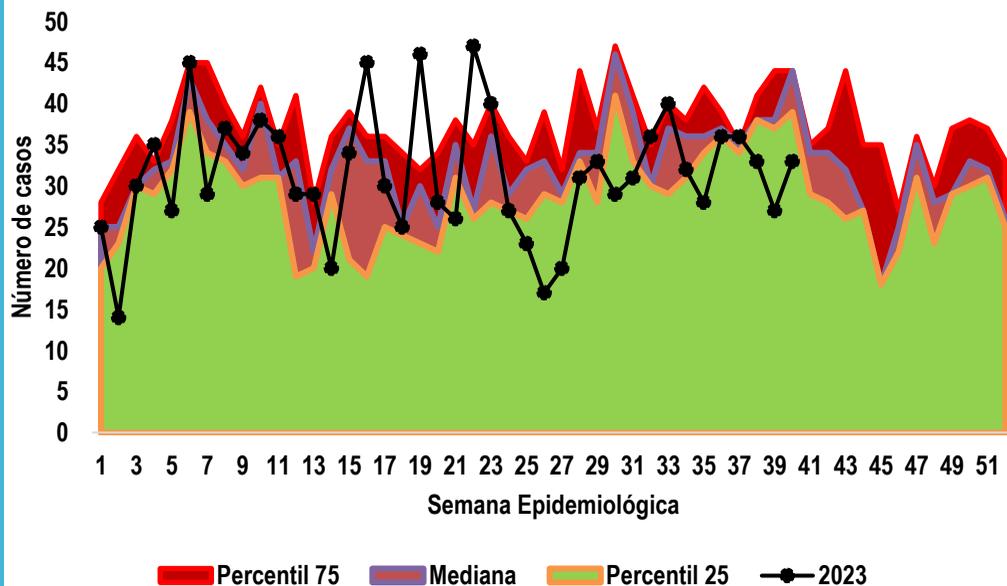
El intento de suicidio es uno de los eventos de interés en salud pública que da cuenta de la salud mental de una comunidad. Cabe resaltar que algunas situaciones que pueden favorecer esta situación y que se han percibido en las visitas epidemiológicas de campo son: problemas con la pareja o expareja, enfermedades crónicas o dolor, problemas laborales, económicos y judiciales, violencia física o sexual, entre otras. La relación hombre: mujer es de aproximadamente 2 mujeres por cada hombre, en tanto que de acuerdo al curso de vida, las personas más afectadas se encuentran entre los 10 y los 29 años de edad, siendo el 70,4% del total de los casos. La cobertura de las visitas de campo que realizan los psicólogos de la secretaria de salud es del 44,7%, con respecto a los casos notificados en el período epidemiológico 10. El evento se está registrando desde la primera infancia, situación que debe ser tomada en cuenta al momento de diseñar estrategias de prevención.

VIH



Periodo epidemiológico 10 - 2023

Comportamiento de la notificación



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.
Figura. Canal endémico de VIH. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023.

¿Cómo se comporta el evento?

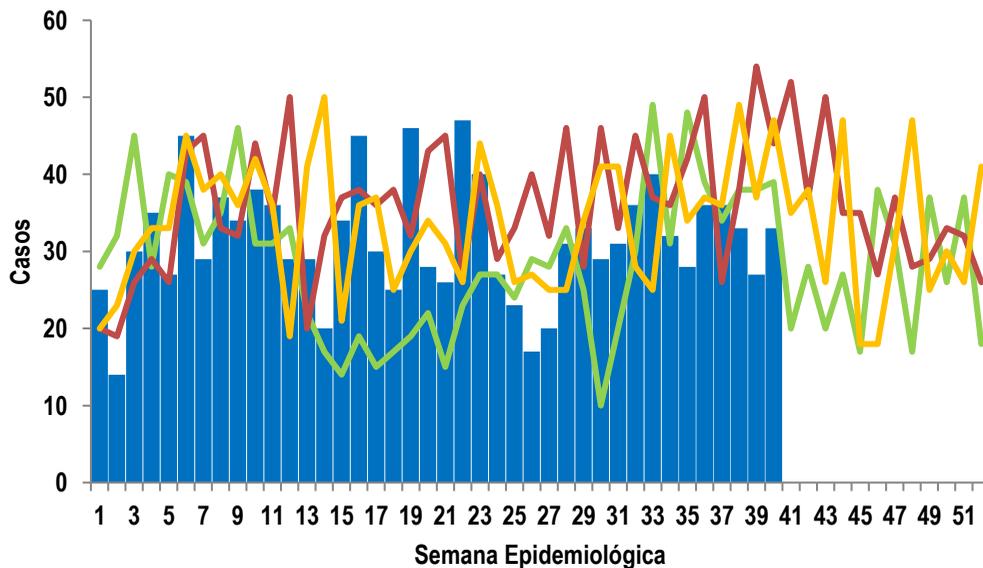


1261

No de casos

La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior disminuyó en un 7,4%

2023 2020 2021 2022



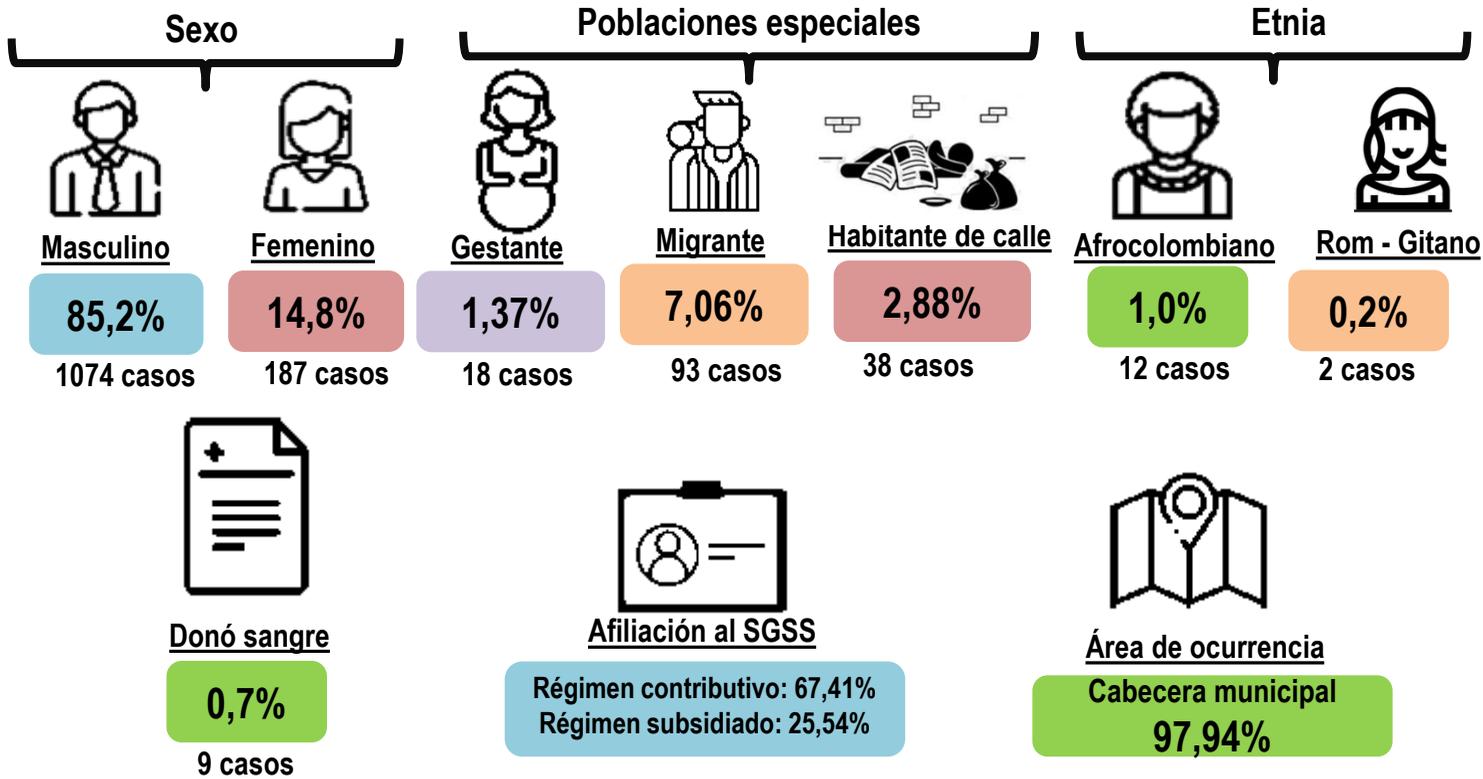
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.
Figura. Comportamiento de VIH. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2020-2023.

Indicadores

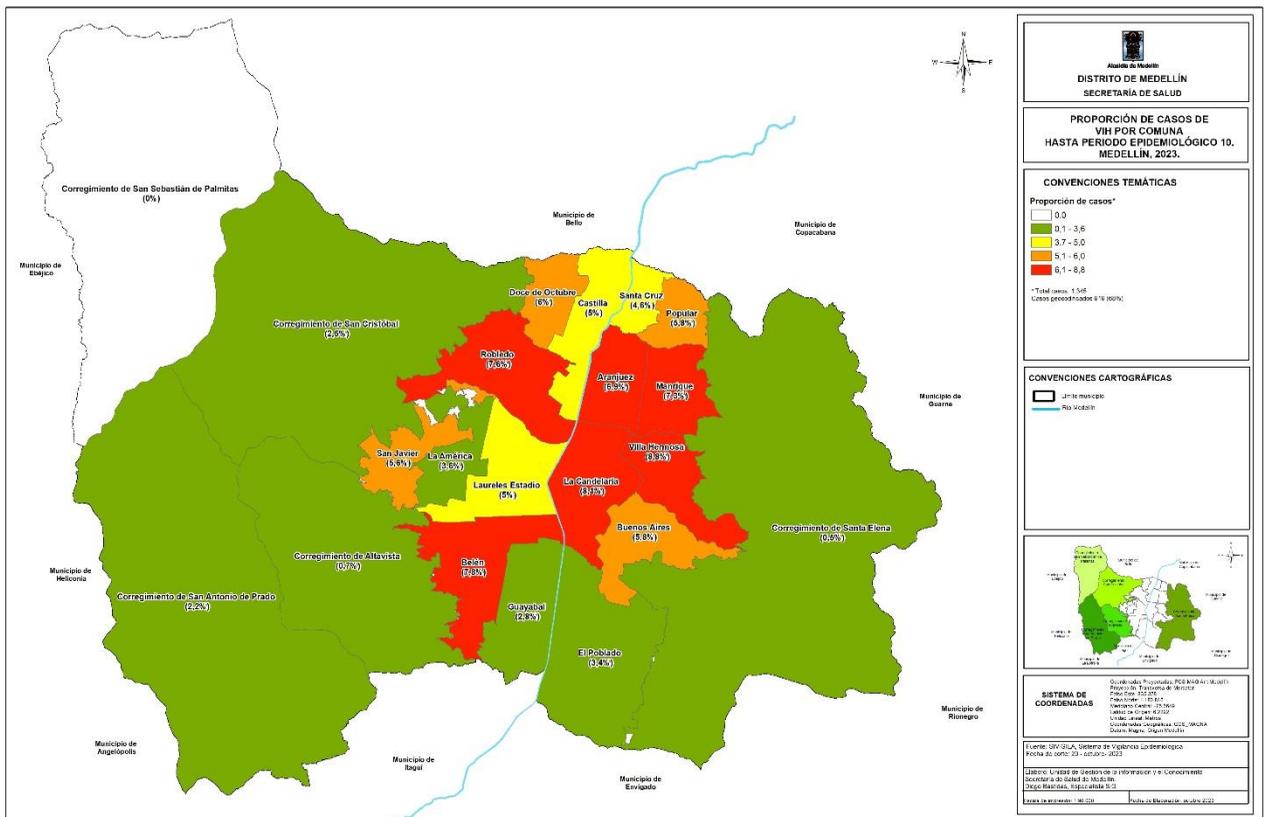
Proporción de incidencia en población general por 100.000 habitantes

48,6 * 100 mil

Comportamiento variables de interés



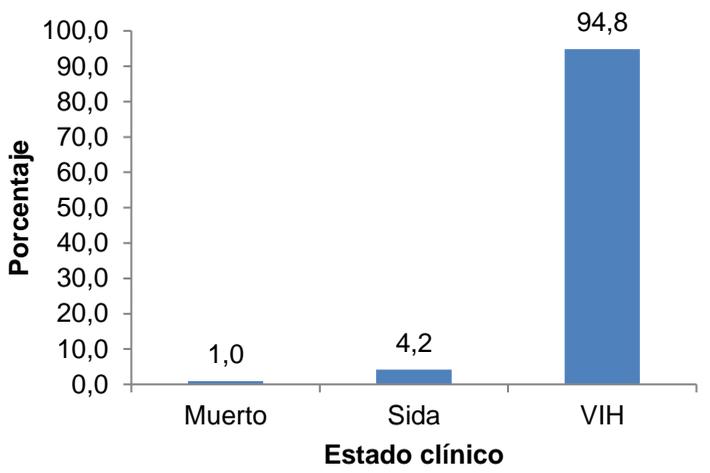
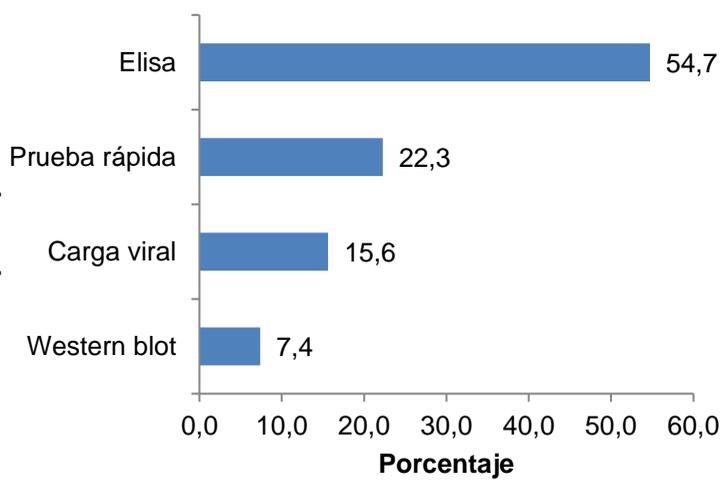
Comportamiento por territorio



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.
Figura. Mapa temático de proporción de casos para VIH. Medellín, a Periodo epidemiológico 10 acumulado de 2023.

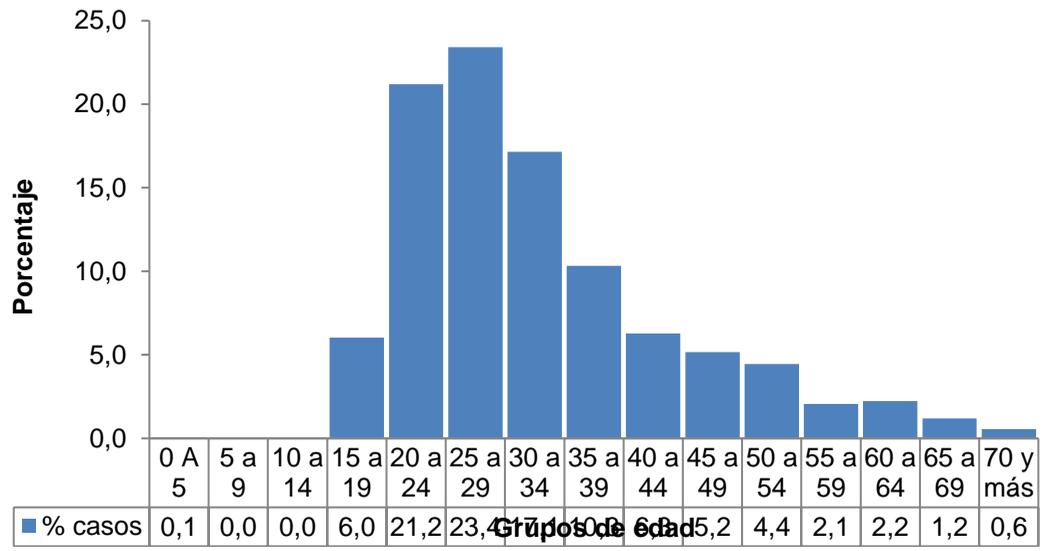
Variables específicas del comportamiento del evento y curso de vida

Tipo de prueba

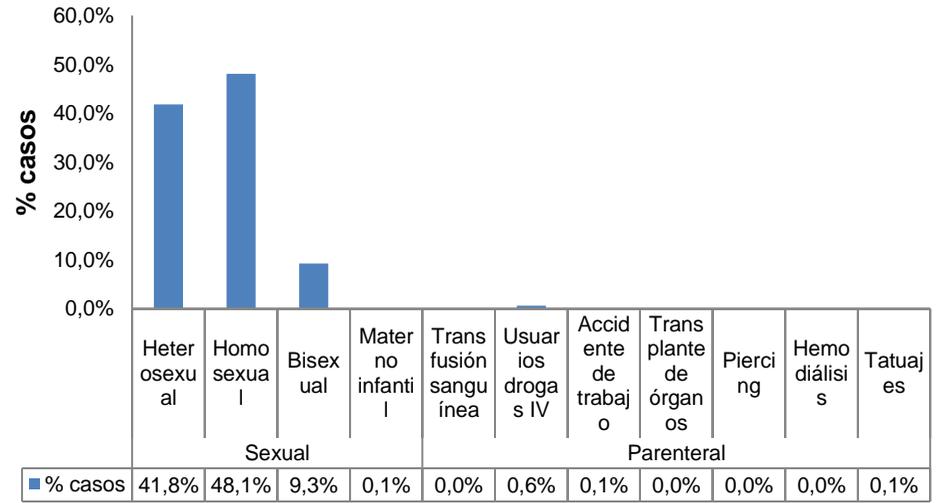


Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.
 Tabla. Distribución de pruebas realizadas en diagnóstico VIH, a Periodo epidemiológico 10 de 2023.

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.
 Tabla. Distribución de estado Clínico en diagnóstico VIH, a Periodo epidemiológico 10 de 2023.



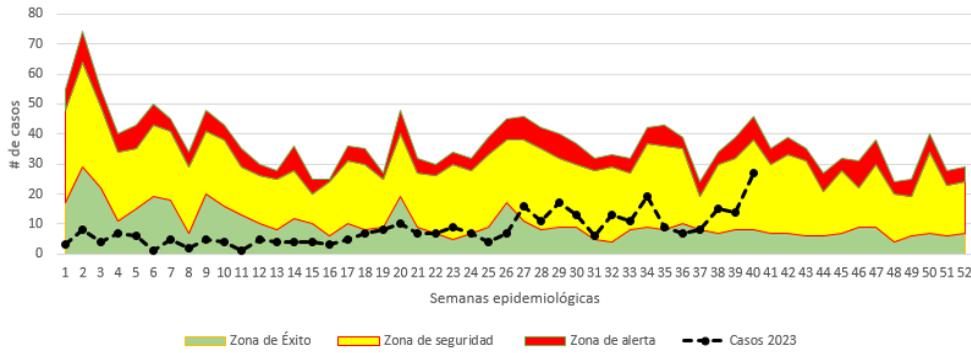
Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.
 Figura. Curso de vida de los casos notificados de VIH. Periodo epidemiológico 10. 2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.
 Figura. Mecanismo probable de transmisión de VIH. Periodo epidemiológico 10. 2023.

Comportamiento de la notificación

Figura 1. Canal endémico de Dengue. Medellín, a Periodo 10 acumulado de 2023.

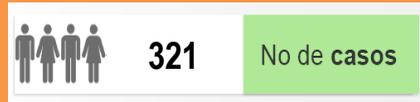


Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Dengue

Periodo epidemiológico 10 de 2023

¿Cómo se comporta el evento?

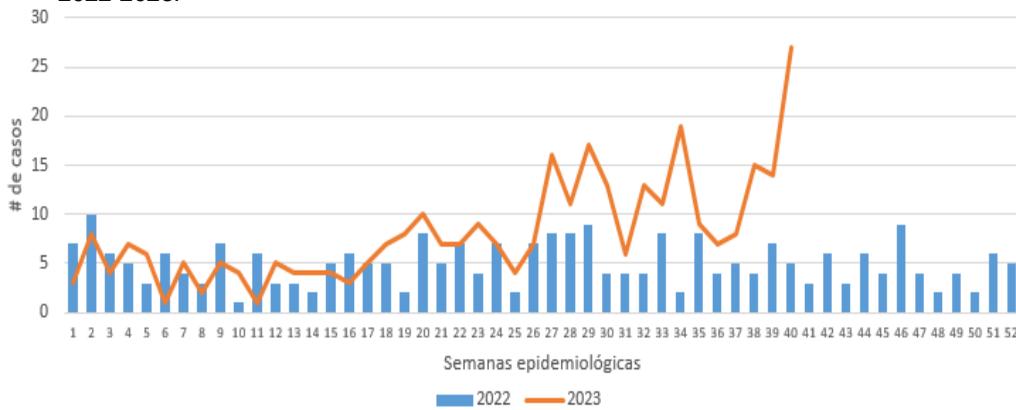


Clasificación: 217 (67,65%) Sin signos de dengue, 96 (29,9%) Con signos de dengue, 7 Dengue grave

1 muerte probable por Dengue

La variación porcentual con respecto al mismo periodo del año anterior aumentó en un 53,6%

Figura 2. Número de casos de Dengue, Medellín, a Periodo epidemiológico 10, años 2022-2023.



Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

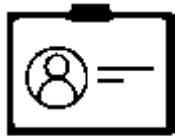
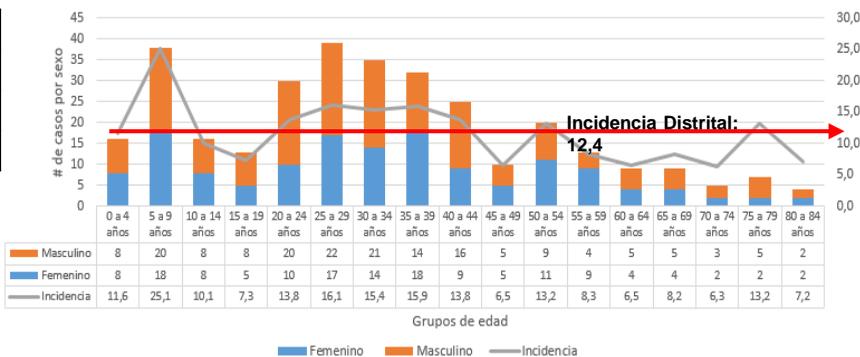
Comportamiento inusual

VARIABLES DE INTERÉS

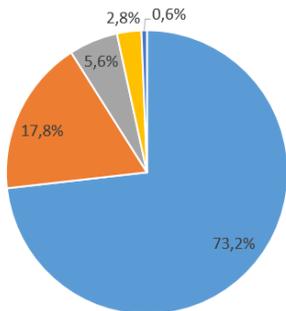
Tabla 1: Número de casos de Dengue a nivel nacional, departamental y distrital a periodo epidemiológico 10 de 2023

Procedencia	Dengue	Dengue grave	Total	%
Colombia	87669	1262	88931	100,0%
Antioquia	4010	49	4059	4,56%
Medellín	314	7	321	0,36%

Casos e incidencia de Dengue por grupo de edad y sexo. Medellín a periodo epidemiológico 10 de 2023



Afiliación al SGSS
Medellín



Legend: Contributivo (blue), Subsidiado (orange), No asegurado (grey), Excepción (yellow), Especial (dark blue).

Fuente: SIVIGILA. Secretaria de Salud de Medellín.

Comportamiento de la notificación

DENGUE

Periodo epidemiológico 10 de 2023



Comuna	Número de casos
EL POBLADO	29
ROBLADO	19
ALTAVISTA	18
BELEN	17
ARANJUEZ	17
SAN JAVIER	16
BUENOS AIRES	15
VILLA HERMOSA	14
MANRIQUE	12
SAN CRISTOBAL	11
POPULAR	10
DOCE DE OCTUBRE	10
LAURELES	10
CASTILLA	9
SANTA CRUZ	8
LA AMERICA	8
LA CANDELARIA	8
SAN ANTONIO DE PRADO	3
GUAYABAL	3
SANTA ELENA	2
PALMITAS	1
No ubicada	81
Total general	321

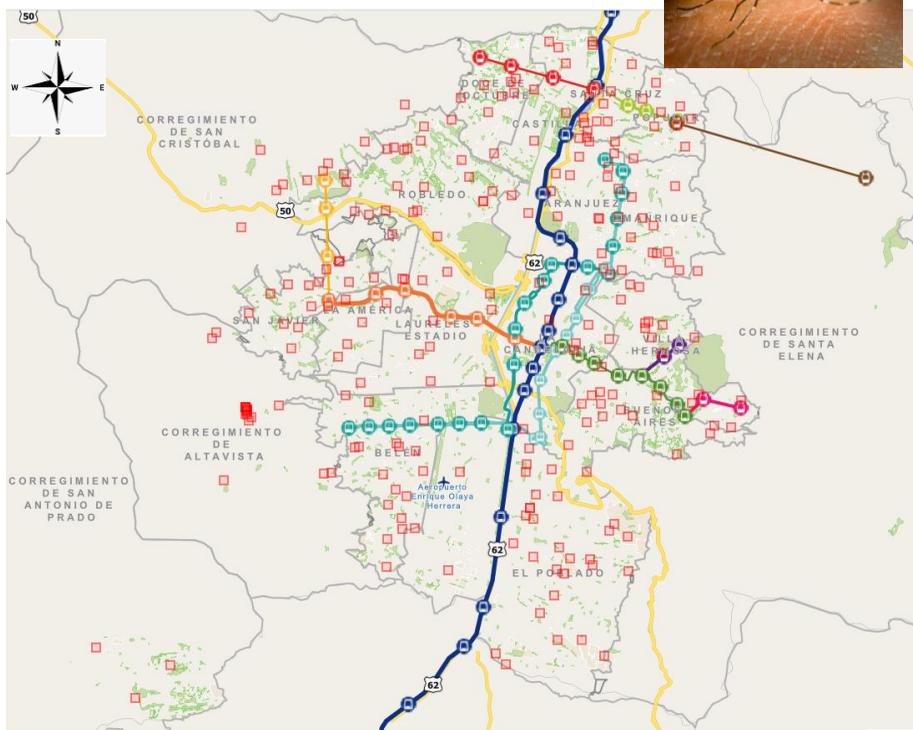


Tabla . Georreferenciación de casos de Dengue por comuna. Medellín hasta periodo epidemiológico 10 de 2023

Variables de interés



Masculino

175 casos
54,5%



Femenino

146 casos
45,5%



Hospitalizados

115 casos
35,8%



Defunciones

1 casos
(Probable)



Confirmado por laboratorio

163 casos
50,8%

Etnia



Afrocolombiano

4,0%
13 casos



Indígena

0,3%
1 casos



Raizal

2,5%
8 casos



Paciente Psiquiátrico

0,6%
2 casos



Migrante

0,6%
2 caso



Maternas

0,3%
1 casos

Poblaciones especiales

Secretaría de Salud de Medellín

Boletín de Periodo Epidemiológico Medellín

Programa Vigilancia Epidemiológica – Subsecretaría de Salud Pública
Mes de septiembre de 2023 - Reporte Semanas 01 a 36



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Búsqueda activa institucional

El promedio en la ejecución de la Búsqueda Activa Institucional (BAI) en 162 Unidades Primarias Generadoras de Datos (UPGD) para el mes de septiembre, semanas 36 a la 39, fue del 78.48%, por encima de la línea base para el distrito.

Como seguimiento a las Instituciones prestadoras de servicios de salud frente a la situación de silencio epidemiológico de eventos priorizados en el documento técnico, Metodología de Búsqueda Activa Institucional de RIPS del Instituto Nacional de Salud, para el periodo 9 de 2023 se aplicó la Búsqueda Retrospectiva Institucional (BRI) a 104 UPGD, 29 de ellas con servicio de urgencias para los eventos de morbilidad materna extrema, mortalidad materna e intoxicaciones, 4 con servicio de atención perinatal para el evento muerte perinatal, el detalle de los hallazgos se describen a continuación:

Tabla 1. Búsqueda activa institucional frente al silencio epidemiológico para los eventos priorizados, BRI SSM, septiembre de 2023

EVENTOS PRIORIZADOS	UPGD EN SILENCIO EPIDEMIOLOGICO	NUMERO DE HISTORIAS CLINICAS REVISADAS	CUMPLIERON DEFINICION DE CASO	CASOS SIN NOTIFICAR
Sarampion-Rubeola	104	122	12	9
Sindrome de rubeola congenita	103	13	5	4
Paralisis Flacida Aguda	104	12	1	0
Tetanos neonatal	104	1	0	-
Dengue	88	3	1	1
Cáncer de mama y cuello uterino	99	2	0	-
Cancer en menores de 18 años	102	33	1	1
Enfermedades Huérfanas Raras	94	2	1	1
Intoxicaciones por sustancias químicas	12	20	0	-
Mortalidad materna	28	13	-	-
Mortalidad perinatal	2	2	2	0
Morbilidad materna extrema	21	6	0	-
Defectos congénitos	97	12	3	3

Fuente: FO-GESA Matriz Búsqueda Activa Institucional - BAI, Anexo 1 formato INS, SIVIGILA



Secretaría de Salud de Medellín

Boletín de Periodo Epidemiológico Medellín

Programa Vigilancia Epidemiológica – Subsecretaría de Salud Pública
Mes de septiembre de 2023 - Reporte Semanas 01 a 36



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Búsqueda activa institucional

El análisis de los criterios para la realización de la BAI muestra un mayor silencio epidemiológico para los eventos en eliminación y erradicación, identificando la presencia de trece casos compatibles, cinco para sarampión, cuatro para rubeola y cuatro para síndrome de rubeola congénita.

El caso identificado para el evento dengue corresponde a un caso confirmado de dengue grave.

Tabla 2. Búsqueda activa institucional frente al silencio epidemiológico para los eventos EDA IRA, BRI SSM, septiembre de 2023

SILENCIO EPIDEMIOLOGICO PARA EVENTOS COLECTIVOS EDA IRA	N° UPGD		
	CON SILENCIO EN LA NOTIFICACION	DISPONIBILIDAD DE SIANIESP/RIPS PARA REALIZAR LA BAI	CON CASOS NO NOTIFICADOS
Mas de 2 semanas epidemiológicas consecutivas en el periodo sin reporte de colectivo EDA en 162 UPGD	33	20	2
Mas de 3 semanas epidemiológicas consecutivas en el periodo sin reporte de colectivo IRA en 162 UPGD	11	5	4

Fuente: FO-GESA Matriz Búsqueda Activa Institucional - BAI, SIVIGILA

En la tabla número 2 de las UPGD en silencio epidemiológico para el evento colectivo EDA y con disponibilidad de fuente para realizar la BAI, no se identificaron atenciones con codificación CIE-10 A09X relacionado con este evento.



Secretaría de Salud de Medellín

Boletín de Periodo Epidemiológico Medellín

Programa Vigilancia Epidemiológica – Subsecretaría de Salud Pública
Mes de septiembre de 2023 - Reporte Semanas 01 a 36



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Búsqueda activa institucional

En el mes agosto de 2023 de los 5 EIPS de notificación individual captados por la BRI con posibilidad de ingreso al SIVIGILA, las UPGD ingresaron 5 (100%) en el periodo siguiente a la solicitud de ingreso.

Tabla 3. EISP objeto BAI no notificados, BRI SSM, septiembre de 2023

Sarampión	5
Rubeola	4
Síndrome de rubeola congénita	4
Defectos congénitos	3
Cáncer en menores de 18 años	1
Dengue	1
Enfermedad Huérfana Rara	1
MUPE	1

Fuente: Anexo 1 formato INS; Matriz BRI 2023; SIVIGILA



Secretaría de Salud de Medellín

Boletín de Periodo Epidemiológico Medellín

Programa Vigilancia Epidemiológica – Subsecretaría de Salud Pública
Periodo epidemiológico 10 de 2023 - Reporte Semanas 01 a 40 (Hasta Octubre 07 de 2023)



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

**Gracias
Equipo de
Vigilancia
epidemiológica
y Sistemas de
información**