



Alcaldía de
IBAGUÉ



www.ibague.gov.co

Semana 40 – Periodo epidemiológico X

Del 08 de septiembre al 05 de octubre

N° 8 – 2024



DIRECTIVAS

JOHANA XIMENA ARANDA RIVERA

Alcalde de Ibagué

MARTHA LILIANA OSPINA GUTIERREZ

Secretaria de Salud de Ibagué

MARICEL AGUIAR DELGADILLO

Directora de Salud Pública

ILSE ISAACS URQUHART

Coordinación Grupo Vigilancia Epidemiológica

EQUIPO EPIDEMIOLOGÍA

ANGELA MARÍA GARCÍA ARIAS

AURA ISABEL BERMÚDEZ OTÁLORA

DIANA MARIA ESCANDÓN URUEÑA

JESSICA PAOLA CUESTA MARTINEZ

JOHANNA CAROLINA LIZ DIAZ

LUZ HELENA DEL PILAR TEJADA HENAO

MARYLUZ FLORIDO POVEDA

ROSA CATALINA FERIA ZAPATA

NICOLAS BONILLA

Administrador SIVIGILA

ILSE ISAACS URQUHART

Edición y revisión de estilo

CONTENIDO

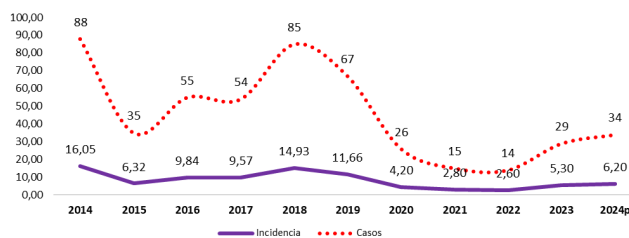
1. Enfermedades transmisibles inmunoprevenibles	3
2. Infección respiratoria aguda	9
3. IRA por virus nuevo	17
4. Enfermedades transmitidas por vectores	22
5. Enfermedades transmitidas por alimentos y vehiculizadas por agua	27
6. Infecciones de transmisión sexual	33
7. Mycobacterias	41
8. Enfermedades por zoonosis	45
9. Grupo de enfermedades no transmisibles	49
10. Grupo de eventos de causa externa	58
11. Maternidad segura	67
12. Vigilancia nutricional y alimentaria	72
13. Factores de riesgo ambiental	73
14. Infecciones asociadas a la atención en salud	80

1. GRUPO ENFERMEDADES TRANSMISIBLES INMUNOPREVENIBLES

❖ Parotiditis

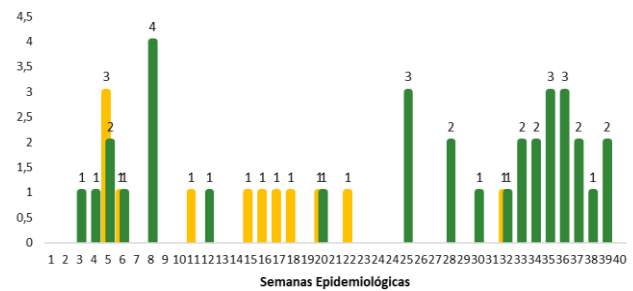
La evolución histórica de la tasa de incidencia de la parotiditis en el municipio de Ibagué entre los años 2014 y 2024 ha mostrado fluctuaciones en su comportamiento. En 2014 y 2018 se registraron las tasas de incidencia más altas, con 16,05 y 14,93 casos por cada 100.000 habitantes respectivamente. A partir del año 2020, se ha evidenciado una disminución significativa en la tasa de incidencia, alcanzando 4,20 casos por cada 100.000 habitantes. Entre 2020 y 2023, se ha mantenido una mediana de 3,2 casos por cada 100.000 habitantes. Estas fluctuaciones podrían indicar cambios en la prevalencia de la enfermedad en la población de Ibagué a lo largo del tiempo.

Tasa de incidencia de Parotiditis, Ibagué, Tolima, 2014 - 2024 S40p



Para la semana 40 se completa un acumulado de 34 casos de parotiditis notificados al sistema de vigilancia, en comparación al año 2023 se habían notificado 23 casos a la misma semana, mostrando un incremento porcentual del 32,36% de casos notificados en el 2024.

Casos notificados de Parotiditis, Ibagué, Tolima, 2023 - 2024 S40p



La tasa de incidencia en población general es de 6,2 casos por cada 100.000 habitantes en población general y 26,71 casos por cada 100.000 menores de 5 años.

Los casos notificados corresponden el 52,95% (18 casos) a mujeres y el 47,05% (16 casos) se presentó en hombres, con una tasa de incidencia específica por sexo de 6,30 casos por cada 100.000 mujeres y 6,18 casos por cada 100.000 hombres del municipio de Ibagué.

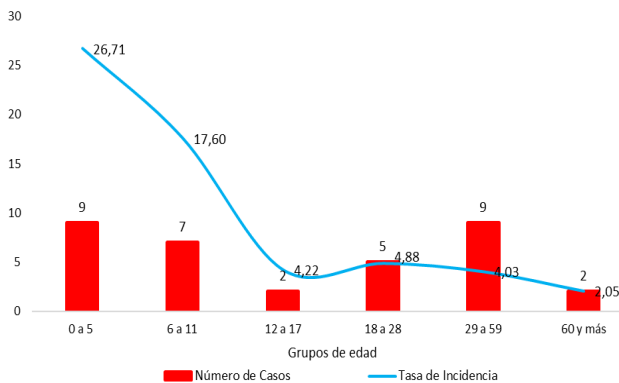
Distribución porcentual según sexo Ibagué, Tolima, 2024 S40p



El grupo de edad que presenta el mayor número de casos de parotiditis de 0 a 5 años con una tasa de incidencia de 26,71 casos por cada 100.000 menores en ese rango de edad, seguida por el grupo de edad de 0 a 11 años con una tasa de incidencia de 17,60 casos entre estas edades. Se presentaron casos en cada ciclo de vida.

La edad máxima fue de 84 años y la mínima de 1 año; 4 casos requirieron hospitalización y no se presentaron muertes para este evento en este periodo epidemiológico.

Tasa de incidencia de Parotiditis por grupos de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente Sivigila SSMI 2024 (m,f,p)

El 86,67% (30 casos) de los casos notificados se presentaron en el área urbana y el 13,33%(4 casos) en el área rural, en cuanto al tipo de aseguramiento de la población afectada el 50,00% (17 casos) pertenecían al régimen de subsidiado, mientras que el 38,24% (13 casos) corresponde al régimen contributivo y el 8,82% (3 casos) al de excepción. En relación al estrato socioeconómico, se observa que el 61,76% (21 casos) afectó a la población del estrato 2.

Comportamiento social y demográfico de la Parotiditis Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Mujer	18	52,94
	Hombre	16	47,06
Area de Residencia	Cabecera municipal	30	88,24
	Centro poblado y rural disperso	4	11,76
	Subsidiado	17	50,00
Tipo de Aseguramiento	Contributivo	13	38,24
	Exepción	3	8,82
	Especial	1	2,94
	Indeterminado/Pendiente	0	0,00
Estrato	Dos	21	61,76
	Tres	4	11,76
	Uno	4	11,76
	Cuatro	1	2,94
	Sin Dato	4	11,76

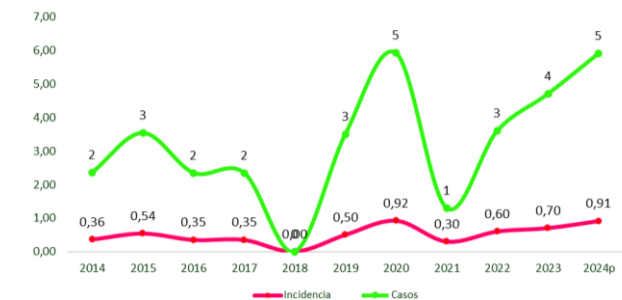
Fuente: Sivigila 2024 (m.f.p)

No se han configurado brotes de parotiditis a semana epidemiológica 40

❖ Meningitis Bacteriana y Enfermedad Meningocócica

Al analizar la tasa de incidencia general de los años de 2014 a la fecha se puede evidenciar que se presenta una proporción de incidencia menor a 1 caso por cada 100.000 habitantes, no se evidencia la notificación de casos en el año 2018 y para el año 2020 se presentó un aumento importante con 5 casos y una proporción de incidencia general de 0,92 casos por cada 100.000 habitantes.

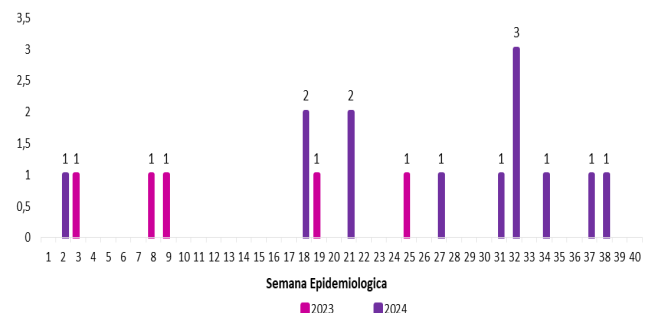
❖ Tasa de incidencia de Meningitis Bacteriana y Enfermedad Meningocócica, Ibagué, Tolima, 2014 - 2024 S40p



Fuente: Sivigila 2014-2023 SSMI (m.f.p)

Los 13 casos notificados al Sivigila son procedencia y residencia Ibagué. Se han realizado las acciones oportunas de vigilancia epidemiológica, cumpliendo con los protocolos del Instituto Nacional De Salud para este evento.

Casos probables notificados de Meningitis bacteriana y enfermedad Meningocócica Ibagué, Tolima, 2023- 2024 S40p

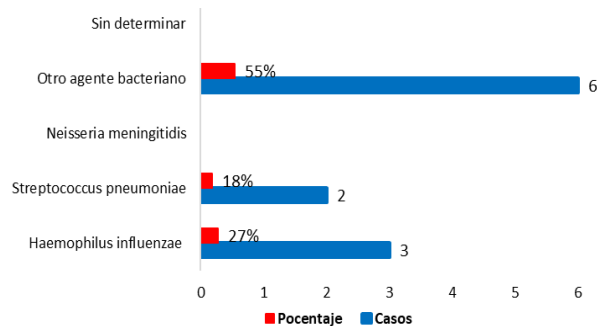


Fuente: Sivigila 2024 (m.f.p)

De los 13 casos notificados el 61,53% (8 casos) corresponde a otro tipo de agente bacteriano, 3 casos se confirmaron por laboratorio para los

agentes bacterianos *Haemophilus influenzae* que corresponde al 23% y 2 casos por *Streptococcus pneumoniae* con el 15%. Teniendo un incremento en la notificación de casos probables de meningitis del 50% en relación al año anterior.

Distribución porcentual por tipo de agente bacteriano Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente Sivigila SSMI 2024 (m.f.p)

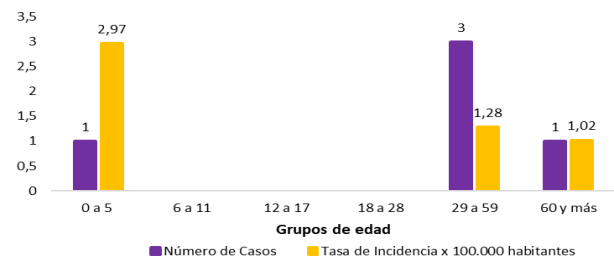
La totalidad de los casos se presentaron en el área urbana, el 60% (3 casos) se presentó en hombres y el 40% (2 casos) en mujeres. El 100% de los casos pertenecían al régimen contributivo y ninguno pertenecía a un tipo de población especial. El mayor porcentaje de los casos se presentaron en el estrato socioeconómico 2 con un 80% (4 casos) y 20% (1 caso) en el estrato 3.

Por cada 100.000 menores de cinco años del Municipio se presentaron 2,96 casos de meningitis por *Haemophilus influenzae*.

Se presenta una proporción de incidencia general de 0,4 casos por cada 100.000 habitantes en población general, en población específica de 2,97 casos por cada 100.000 menores de 5 años, seguido por una tasa de incidencia de 1,28 casos por cada 100.000 habitantes del grupo de edad entre los 29 y 59 años y una tasa de incidencia de 1,02 casos por cada 100.000 mayores de 60 años.

La proporción de muertes a causa de meningitis por *Haemophilus influenzae* (Hi) es del 50%

Tasa de incidencia de Meningitis bacteriana y enfermedad Meningocócica por grupos de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: Sivigila SSMI-Dane 2024 (m.f.p.)

❖ Fiebre Amarilla

No se han notificado casos probables a semana epidemiológica 40, para la vigencia 2024 y 2023 al mismo corte.

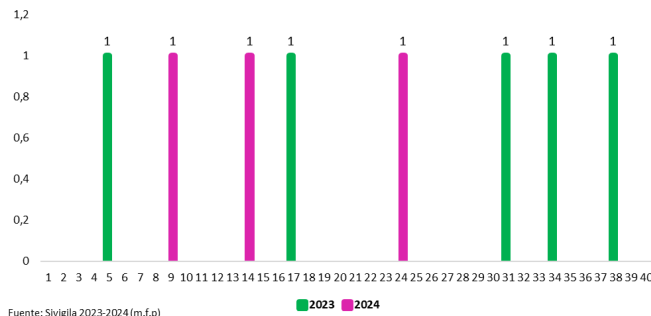
❖ Difteria

No se han notificado casos probables a semana epidemiológica 40 para la vigencia 2024 y 2023 al mismo corte.

❖ Parálisis Flácida Aguda– PFA

A semana epidemiológica 40 se han notificado 2 casos que ingresaron como probables de Parálisis flácida en menor de 15 años, un caso reside en la cabecera municipal y el otro en área rural. Se realizaron las acciones oportunas de vigilancia epidemiológica, cumpliendo con los protocolos del Instituto Nacional de Salud para este evento. Estos 2 casos fueron descartados por laboratorio.

Casos probables notificados de Parálisis Flácida, Ibagué, Tolima, 2023 - 2024 S40p



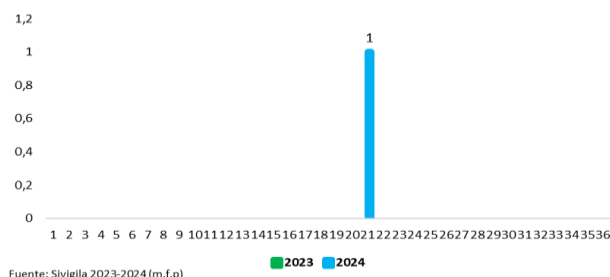
❖ Tétanos Neonatal

Durante el periodo epidemiológico , X no se han reportado casos de tétanos neonatal en los años 2024 y 2023 hasta el corte actual.

❖ Tétanos Accidental

A semana epidemiológica 40 se ha notificado 1 caso de tetanos accidental, para en el año 2023 no se notificaron casos para este evento. La tasa de incidencia es de 0,18 casos por cada 100.000 habitantes.

Casos notificados de Tetanos Accidental, Ibagué, Tolima, 2023 - 2024 S40p

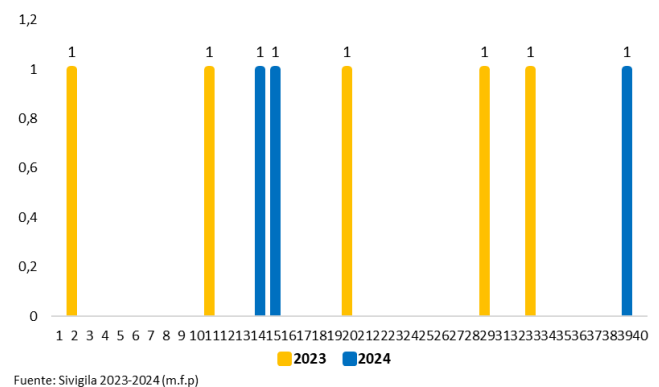


El caso se presenta en un hombre de 57 años de edad de procedencia y residencia Ibagué, vive en el área urbana, no pertenece a un grupo poblacional especial, su régimen de afiliación es contributivo, del estrato socioeconómico 2. Se produce una lesión en la mano derecha tras la caída a una canal de agua residuales. La condición final del paciente es vivo.

Síndrome de Rubeola Congénita

A semana epidemiológica 40 del año 2024 se han notificado al SIVIGILA 2 casos probables de En el año 2023, durante el mismo periodo, se notificaron 3 casos probables de Síndrome de Rubéola Congénita, los cuales posteriormente fueron descartados por laboratorio. Esto representa una disminución del 40% en la notificación de casos en comparación con el año inmediatamente anterior.

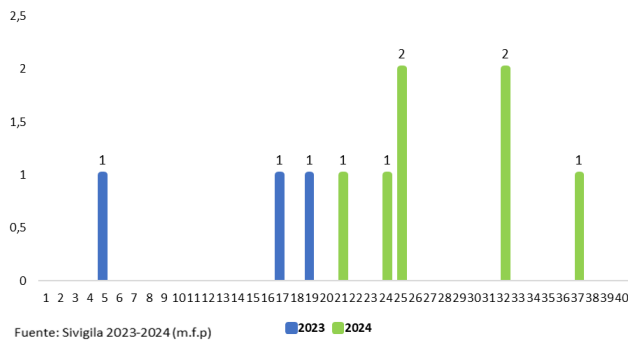
Casos probables notificados con Síndrome de Rubeola Congénita, Ibagué, Tolima, 2023 - 2024 S40p



❖ Sarampión – Rubeola

En el periodo epidemiológico X se ha notificado 6 casos sospechosos al sistema de vigilancia para el evento Sarampión/Rubeola casos que fueron descartados por laboratorio. En el año 2023 a la misma semana se habían notificado 3 casos sospechosos que fueron descartados por laboratorio. Se realizaron las acciones oportunas de vigilancia epidemiológica, cumpliendo con los protocolos del Instituto Nacional De Salud para este evento.

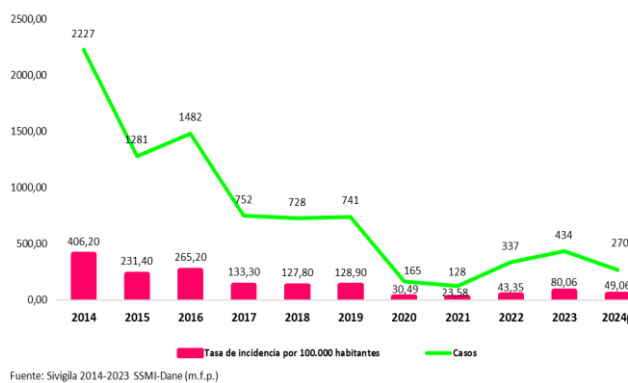
Casos probables notificados de Sarampión – Rubeola Ibagué, Tolima, 2023 - 2024 S40p



❖ Varicela

El comportamiento de la varicela ha sido variable. Se registró un pico en 2014, con una tasa de incidencia de 406,20 casos por cada 100.000 habitantes, seguido de una disminución progresiva. Es relevante destacar que esta disminución es evidente desde 2017, coincidiendo con la adición de una nueva dosis de la vacuna contra la varicela en el esquema de vacunación regular. Para el año 2023, la tasa de incidencia muestra un leve incremento de 80,06 casos por cada 100.000 habitantes.

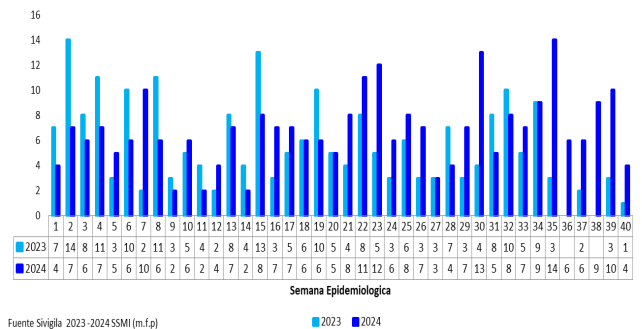
Tasa de incidencia de Varicela, Ibagué, Tolima, 2014 - 2024 S40p



Se han notificado un total de 270 casos de varicela de procedencia y residencia Ibagué. La tasa de incidencia general en la población es de 49,06 casos por cada 100.000 habitantes. En el

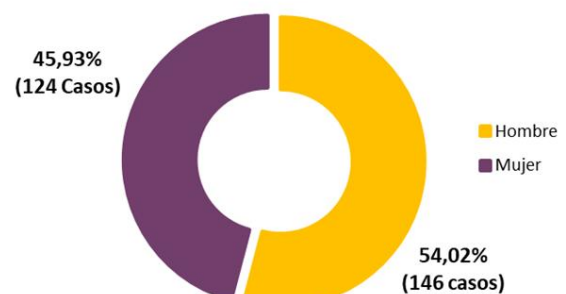
año 2023, se notificaron 221 casos durante el mismo periodo, observándose un incremento en el número de casos notificados del 10,75% para el año 2024.

Casos notificados de Varicela Ibagué, Tolima, 2023-2024 S40p



El 54,07% (146 casos) de los casos de varicela se presentaron en hombres y el 45,93% (124 casos) en mujeres. La tasa incidencia según el sexo, se registró una tasa de 56,44 casos por cada 100.000 hombres y 43,43 casos por cada 100.000 mujeres.

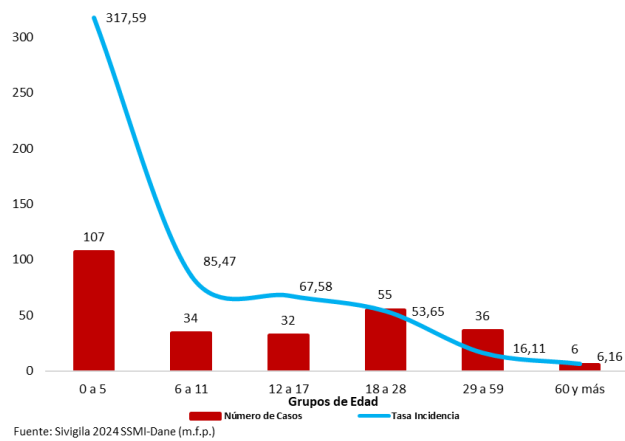
Distribución porcentual según sexo Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente Sivigila SSMI 2024 (m.f.p)

96,95% (262 casos) se presentaron en el área urbana y el 3,05% (8 casos) en el área rural.

Tasa de incidencia de Varicela por grupos de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



La mayor incidencia se presentó en la población de 0 a 5 años con una proporción de incidencia 317,59 casos por cada 100.000 de este rango de edad. En el grupo de 6 a 11 años, la tasa de incidencia es de 85,47 casos por cada 100.000 niños en este rango de edades, seguido por el grupo de 12 a 17 años con una tasa de incidencia de 67,58 casos por cada 100.000 jóvenes.

Comportamiento social y demográfico de la Varicela Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Hombre	146	54,07
	Mujer	124	45,93
Area de Residencia	Cabecera municipal	262	97,04
	Centro poblado y rural disperso	8	2,96
Tipo de Aseguramiento	Contributivo	132	48,89
	Subsidiado	114	42,22
	Excepción	17	6,30
	Especial	4	1,48
	Indeterminado/Pendiente	3	1,11
Grupo poblacional	Otros grupos poblacionales	237	87,78
	Gestante	2	0,74
	Carcelario	2	0,74
	Población infantil a cargo del ICBF	0	0,00
	Migrantes	0	0,00

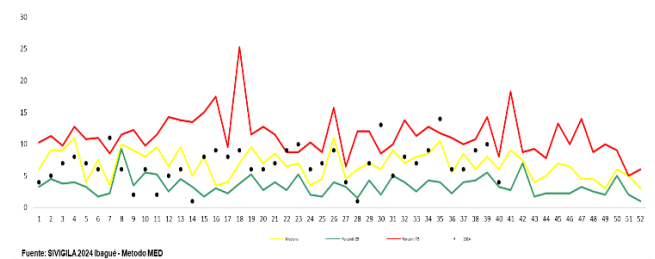
Fuente: Sivigila - 2024 (m.f.p.)

Según el tipo de aseguramiento el 48,89% (132 casos) pertenecen al régimen contributivo, seguido por el régimen subsidiado con 42,22% (114 casos), se presentó el 6,30% (17 casos) en

el régimen excepción y el 1,48% (4 casos) en el régimen especial.

Al analizar el canal endémico del método MED de percentiles, el municipio de Ibagué a periodo X, muestra un comportamiento variable, para este último periodo epidemiológico muestra que los casos que se presentaron no evidencian riesgo de brote para el municipio y se encuentra entre zona de éxito y seguridad para la semana 40.

Canal endémico de Varicela en población general, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



El 0,74%(2 casos) se presentaron en mujeres gestantes entre las semanas 16 y 19, el 0,74% (2 caso) se presentó en población carcelaria y el 2,59% (7 casos) requirió de hospitalización.

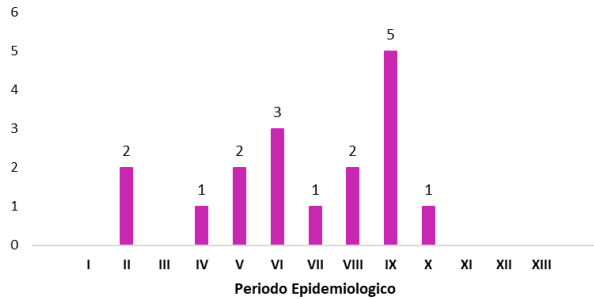
Brotos intervenidos de Varicela Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Lugar	Expuestos	Casos	TA %	Estado
Internado de Gestantes y lactantes ICBF	62	1	1,77	CERRADO
Complejo carcelario-Picafeña B5P32	216	1	0,51	CERRADO
Colegio Santander Ibagué	232	32	15,17	CERRADO
Fundación Macamí ICBF	100	1	1,10	CERRADO
Club Kiwanis	42	3	7,86	CERRADO
CDI sede Interlaken	20	1	5,50	CERRADO
CDI Tolima grande	20	1	5,50	CERRADO
CDI Comfenalco	18	1	6,11	CERRADO
CDI Abriendo caminos	17	1	6,47	CERRADO
Centro de Instrucción Coiba	45	16	39,11	CERRADO
CDI los Martires	20	1	5,50	CERRADO
CDI Protecho	20	1	5,50	CERRADO
Colegio Comfenalco	42	1	2,62	CERRADO
CDI Montecarlo	20	1	5,50	CERRADO
CDI Mi Dulce Tolima	25	2	8,80	CERRADO
Universidad de la Tolima	35	1	3,14	CERRADO
Complejo carcelario-Picafeña B5P29	231	4	1,90	ABIERTO

Fuente: Sivigila - 2024 (m.f.p.)

Para el 2024 se han intervenido 17 brotes de varicela de los cuales el 100% de ellos se establecieron medidas preventivas sanitarias.

Incidencia de brotes de varicela por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima 2024 S40p



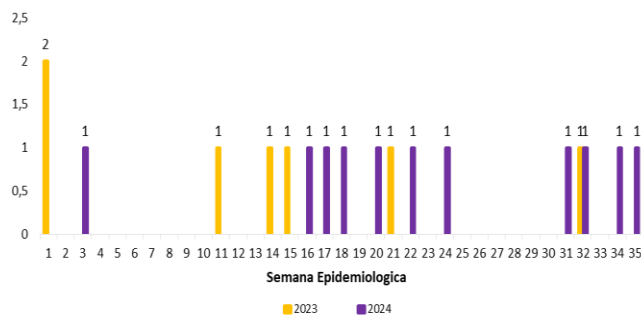
Fuente: Sivigila 2024 (m.f.p)

❖ Tosferina

Se notifican 11 Casos probables de tosferina a semana 40 con procedencia y residencia Ibagué, se realizaron las acciones de vigilancia epidemiológica en los tiempos establecidos según el protocolo. Se han descartado 10 casos por laboratorio y 1 por unidad de análisis. Por lo que a la fecha el municipio no cuenta con casos confirmados para este evento.

En comparación al año anterior, a la misma semana se habían notificado 8 casos probables mostrando un incremento del 27,28 para el año en curso.

Casos probables notificados de Tosferina Ibagué, Tolima, 2023-2024 S40p



Fuente: Sivigila 2023-2024 (m.f.p)

2. INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA

❖ Infección respiratoria aguda en consulta externa y urgencias

La infección respiratoria aguda (IRA) se vigila bajo cuatro estrategias: vigilancia centinela de ESI-IRAG, vigilancia intensificada de IRAG inusitado, vigilancia de la mortalidad por IRA en menores de cinco años y la vigilancia de la morbilidad por IRA en todos los grupos de edad, en pacientes hospitalizados y ambulatorios.

La tasa de incidencia de los casos de IRA en consulta externa y urgencias del municipio de Ibagué a semana epidemiológica 40, presenta un incremento en comparación al indicador del nivel nacional y departamental.

Para Ibagué es de 11.331,81 casos por cada 100.000 habitantes, mientras que para el nivel Nacional, la tasa de incidencia es de 10.522,94 casos y para el Departamento es de 8.149,75 casos por cada 100.000 habitantes.

Al realizar ajuste de tasas con tasa de referencia la del nivel nacional, para el municipio de Ibagué, la razón observado/esperado muestra un comportamiento por encima de lo esperado.

Tasa de incidencia de morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en consulta externa y urgencias, Colombia, Tolima, Ibagué, 2024 S40p

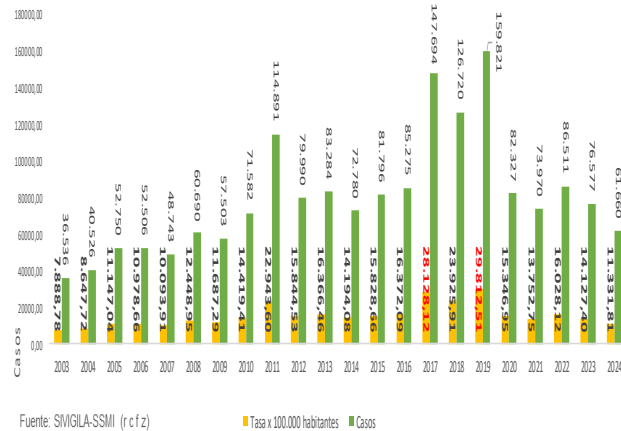
Lugar	Casos	Tasa de incidencia	Población	Esperado	Razon estandarizada
Colombia	5.544.690	10.522,94	52.691.440	5.544.690	1,00
Tolima	110.288	8.149,75	1.353.268	142.404	0,77
Ibagué	61.660	11.331,81	544.132	57.259	1,08

Fuente: BES-INS, SIVIGILA-SSMI (rcfz)

En cuanto a la tasa de incidencia de IRA en población general del año 2003 al 2024, las tasas más altas son, las del año 2019 con una tasa de incidencia de 29.812,51(159.821) casos

por 100.000 habitantes, seguido del año 2017 con 28.128,12(147.694) casos por 100.000 habitantes y para el año 2024 tenemos una tasa preliminar de 11.331,81 (61.660) casos por cada 100.000 habitantes.

Tasa de incidencia de morbilidad por IRA en población general consulta externa y urgencias, Ibagué, Tolima, 2003 – 2024 S40p



En el 2023, a semana epidemiológica 40 se notificaron 63.414 casos de morbilidad por IRA en población general por consulta externa y urgencias. A la misma semana para el año 2024, se han reportado 61.660 casos, presentando un decremento del 3% en comparación al año 2023.

Analizando la variación porcentual de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda del municipio de Ibagué, respecto a los casos reportados del año 2024, muestra una variación significativa al decremento durante los años 2018 - 2023, siendo mayor en el año 2019 con un 49%, mientras que el menor fue en 2021 con un 1%.

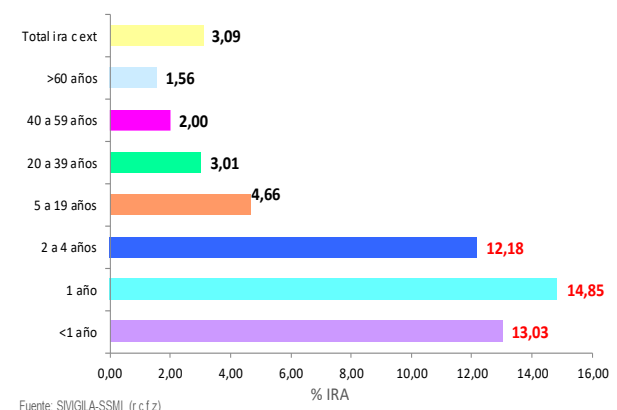
Notificación morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en consulta externa y urgencias, Ibagué, Tolima, 2023- 2024 S40p

2018	100.105	↓	-38%
2019	120.806	↓	-49%
2021	62.174	↓	-1%
2022	67.844	↓	-9%
2023	63.414		
2024	61.660	↓	-3%



A semana 40, Los mayores porcentajes de los casos presentados de morbilidad por IRA en los servicios de consulta externa y urgencias, se encuentran distribuidos de la siguiente manera: Niños de 1 año con el 14,85% (3.972 casos diagnosticados de 26.756 consultas presentadas para este grupo etario); seguido de los niños menores de 1 año con un 13,03% (3.986 casos diagnosticados de 30.599 consultas presentadas para este grupo etario) y los niños 2 a 4 años con el 12,18% (7.835 casos diagnosticados de 64.332 consultas presentadas para este grupo).

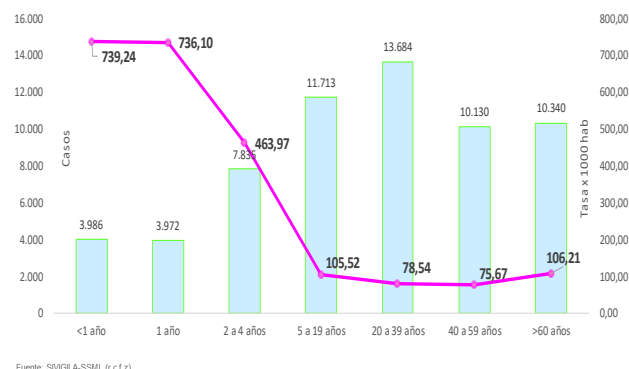
Distribución porcentual de morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en consulta externa y urgencias según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



La tasa de incidencia de los casos de IRA en consulta externa y urgencias según grupos de edad a semana 40, se observa que la tasa más alta se encuentra en los niños menores de 1 año con 739,24 casos por cada 1.000, seguido de los niños de 1 año con una tasa de 736,10

casos por cada 1.000 menores y los niños de 2 a 4 años con una tasa de 463, 97 casos por cada 1.000 niños de este grupo de edad.

Tasa de incidencia específica de morbilidad por Infección respiratoria aguda-IRA en consulta externa y urgencias según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



❖ Infección respiratoria aguda en el servicio de hospitalización

La tasa de incidencia de los casos de IRA en el servicio de hospitalización en el municipio de Ibagué, a semana epidemiológica 40, presenta un decremento en comparación al indicador del nivel Nacional y Departamental.

Para el municipio de Ibagué es de 369,76 casos por cada 100.000 habitantes; para el departamento es de 503,45 y a nivel Nacional es de 449,74 casos por cada 100.000 habitantes.

Al realizar el ajuste de tasas, con la tasa de referencia la del nivel nacional, la razón observado/esperado muestra un comportamiento inferior a lo esperado para el municipio de Ibagué.

Tasa de incidencia de morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en hospitalización, Colombia, Tolima, Ibagué, 2024 S40p

Lugar	Casos	Tasa de incidencia	Población	Esperado	Razon estandarizada
Colombia	236.972	449,74	52.691.440	236.972	1,00
Tolima	6.813	503,45	1.353.268	6.086	1,12
Ibagué	2.012	369,76	544.132	2.447	0,82

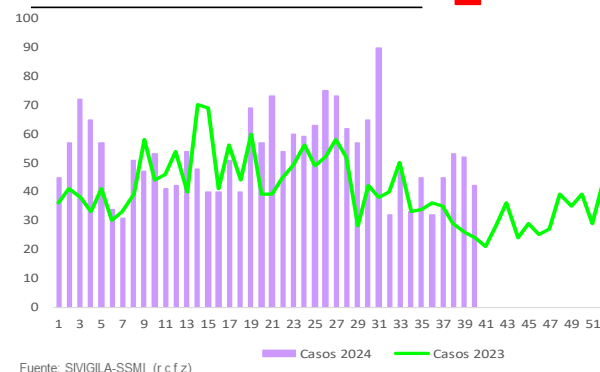
Fuente: BES-INS, SIVIGILA-SSMI (r c f z)

En el 2023, con corte a semana 40 se notificaron 1.727 casos de morbilidad por IRA en población general en el servicio de hospitalización. A la misma semana para el 2024 se han reportado 2.106 presentando un incremento del 22% en comparación al año anterior.

En relación a la variación porcentual de hospitalización por Infección respiratoria aguda en el municipio de Ibagué en los años 2018 al 2024, se observa que el mayor incremento en comparación con los casos del año 2024 se registró en el año 2019 y 2022 con un 38% y 31%, mientras que al comparar con el año 2018 se registró una disminución del 19%.

Notificación morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en hospitalización, Ibagué, Tolima, 2023- 2024 S40p

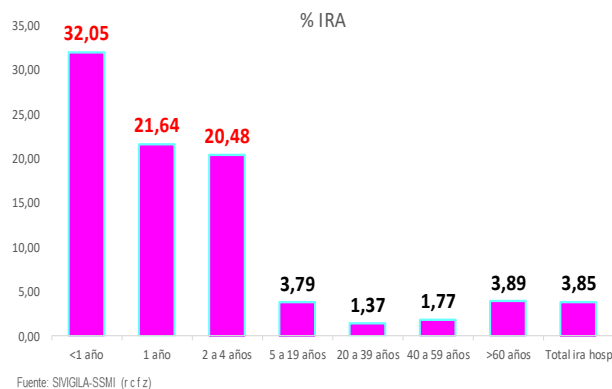
2018	2.611	↓	-19%
2019	1.524	↑	38%
2022	1.602	↑	31%
2023	1.727		
2024	2.106	↑	22%



A semana epidemiológica 40, Los mayores porcentajes de los casos de morbilidad por IRA en el servicio de hospitalización, se encuentran

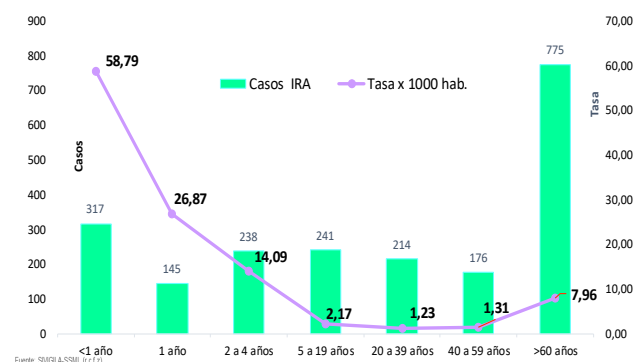
distribuidos de la siguiente manera: Niños menores de 1 año de edad con un 32,05% (317 casos diagnosticados de 989 hospitalizaciones presentadas); los niños de 1 año de edad con el 21,64% (145 casos de 670 hospitalizaciones presentadas) y el grupo de niños de 2 a 4 años de edad con el 20,48% (238 casos por IRA de 1.162 hospitalizaciones presentadas).

Distribución porcentual de morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en hospitalización según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



La tasa de incidencia mas alta de los casos de IRA en hospitalización, se encuentra en los niños menores de 1 año, con 58,79 casos por cada 1.000 niños, seguido de los niños de 1 año de edad con 26,87 casos por cada 1.000 habitantes de esta edad, y los niños de 2 a 4 años con 14,09 casos por cada 1.000 niños de este grupo etario.

Tasa de incidencia especifica de morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en hospitalización según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



❖ Infección respiratoria aguda en el servicio de unidad de cuidados intensivos

La tasa de incidencia a semana epidemiológica 40, de los casos de IRA en el municipio de Ibagué en Unidad de cuidados intensivos, presenta un comportamiento al incremento respecto del indicador a nivel departamental y nacional.

Para el municipio de Ibagué la tasa de incidencia es de 73,33 casos por cada 100.000 habitantes, mientras que para el Departamento es de 30,44 casos por cada 100.000 habitantes, y la del nivel Nacional es de 56,76 casos por cada 100.000 habitantes.

Al realizar un ajuste de tasas utilizando la tasa de referencia la del nivel nacional, la razón observado/esperado, muestra un comportamiento mayor al esperado en el municipio de Ibagué.

Tasa de incidencia de morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en unidad de cuidados intensivos, Colombia, Tolima, Ibagué, 2024 S40p

Lugar	Casos	Tasa de incidencia	Población	Esperado	Razon estandarizada
Colombia	29.909	56,76	52.691.440	29.909	1,00
Tolima	412	30,44	1.353.268	768	0,54
Ibagué	399	73,33	544.132	309	1,29

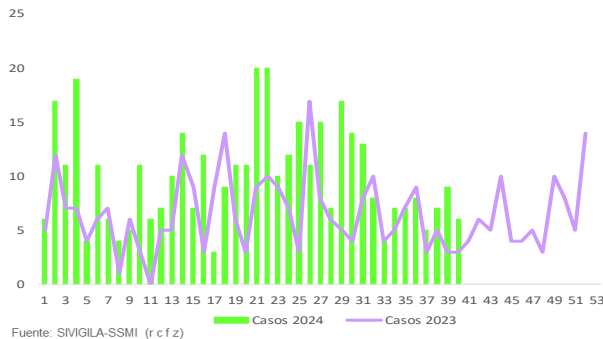
Fuente: BES-INS, SIVIGILA-SSMI (rcfz)

En el año 2023 a semana 40, se notificaron en el servicio de unidad de cuidados intensivos 259 casos de morbilidad por IRA en población general. Para el año 2024 a la misma semana se han reportado 399 casos, evidenciando un comportamiento al incremento del 54% en comparación al año anterior.

Analizando la variación porcentual de Hospitalizaciones en unidad de cuidados intensivos por infección respiratoria aguda del municipio de Ibagué (a semana 40), respecto a los casos reportados del año 2024, muestra una variación significativa al decremento durante los años 2019 - 2022, siendo el mayor en el año 2022 con un 41%.

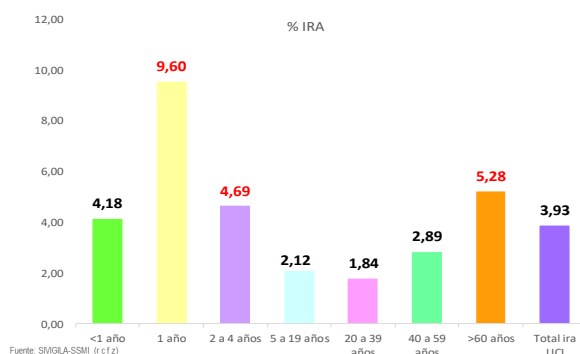
Notificación morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en unidad de cuidados intensivos, Ibagué, Tolima, 2023-2024 S40p

2018	512	↓	-22%
2019	668	↓	-40%
2022	680	↓	-41%
2023	259		
2024	399	↑	54%



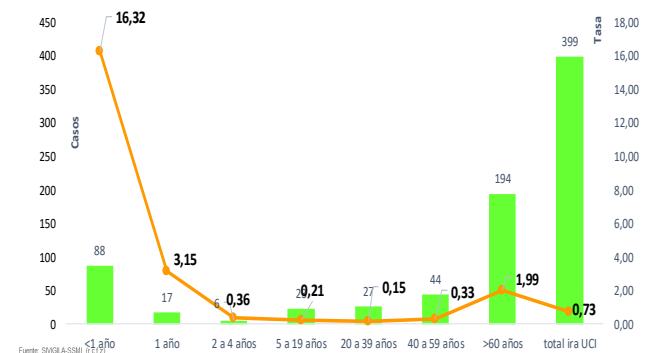
La distribución porcentual de los casos hospitalizados por IRA en unidad de cuidados intensivos para el año 2024, según grupos de edad, se observa que los mayores porcentajes se encuentran en el grupo de niños de 1 año de edad con un 9,60% (17 casos diagnosticados de 177 hospitalizaciones en UCI), seguido de los adultos mayores de 60 años de edad con el 5,28% (194 casos de 3.676 hospitalizaciones en UCI) y el grupo de menores de 2 a 4 años con el 4,69% (6 casos diagnosticados de 128 hospitalizaciones en UCI presentadas).

Distribución porcentual morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en unidad de cuidados intensivos según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



En cuanto a la tasa de incidencia de IRA en Unidad de cuidados intensivos, a semana 40, encontramos que la tasa más alta es la de los menores de 1 año con 16,32 casos diagnosticados por cada 1.000 menores, seguido de los niños de 1 año con 3,15 casos por cada 1.000 personas de esta población. En población general, la tasa de incidencia es de 0,73 casos por cada 1.000 habitantes.

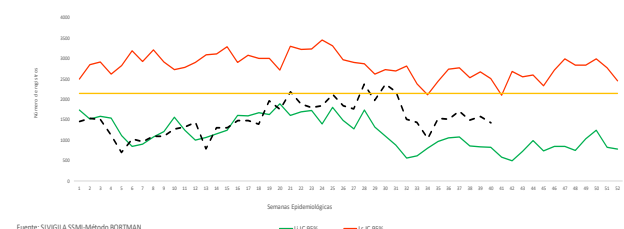
Tasa de incidencia específica de morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en unidad de cuidados intensivos según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Canales endémicos por servicio

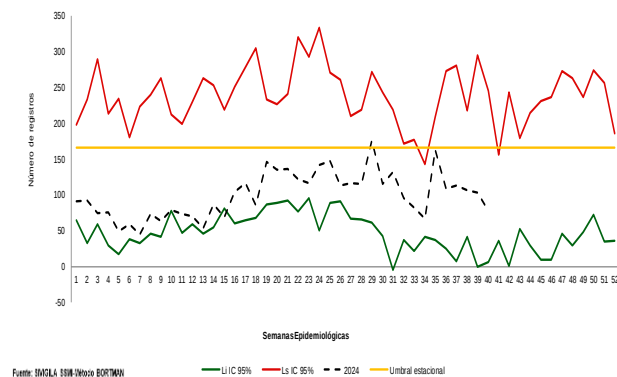
El canal endémico de la consulta externa y urgencias en población general por IRA a semana 40, se sitúa de la semana 1 a la semana 20 y la 22 a la 27 y la 29 y 32 a la 40 en zona de seguridad y éxito por debajo del umbral estacional histórico y la semana 21, 28, 30 y 31 por encima del umbral estacional en zona de alerta (Para el histórico de este canal no se tomaron los datos del año 2020)

Canal endémico de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda-IRA en población general, Ibagué, Tolima, 2017 - 2024 S40p



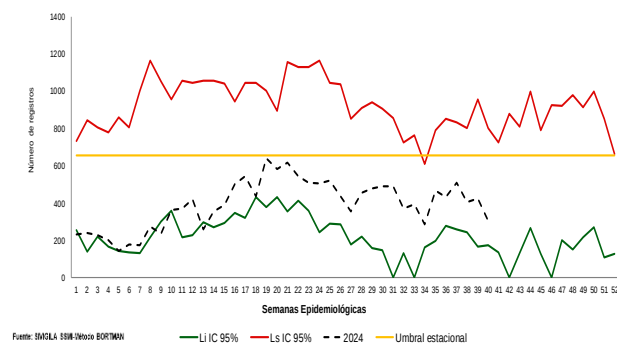
El canal endémico de consulta externa y urgencias en los menores de 1 año por IRA para el periodo epidemiológico X, se observa que de la semana 1 a la semana 40 se sitúa en zona de seguridad por debajo del umbral estacional histórico.

Canal Endémico de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda-IRA en menores de 1 Año, Ibagué, Tolima, 2017 - 2024 S40p



Respecto al canal endémico de la consulta externa y urgencias en población menor de 5 años de edad por IRA a periodo epidemiológico X, se observa que de la semana 1 a la 40 se encuentra en zona de seguridad por debajo del umbral estacional histórico.

Canal endémico de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda-IRA en menores de 5 Años, Ibagué, Tolima, 2017 – 2024 S40p

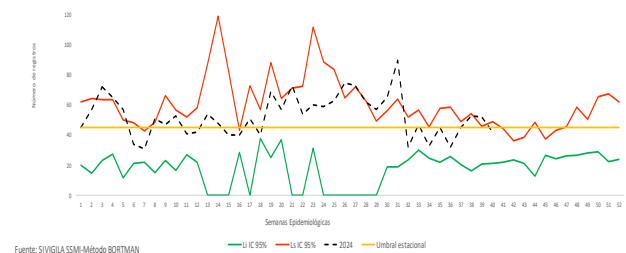


El canal endémico del servicio de hospitalización en población general por IRA a semana 40, se sitúa las semanas 3, 4, 5, 8, 21 y de la 26 a la

semana 31 y la 39, se encuentran en zona epidémica por encima del límite superior del histórico esperado, la semana 1, 2, 9, 10, 13, 14, 17, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 38 y 40 en zona de alarma sobre el umbral estacional histórico y las semanas 6, 7, 11, 12, 15, 16, 18 y de la 32 a la 37 en zona de seguridad por debajo del umbral estacional histórico. (Para el histórico de este canal no se tomaron los datos del año 2020 y 2021 por el aumento en las hospitalizaciones de casos COVID19)

Es muy importante continuar con la implementación de estrategias, comunicación sobre medidas de prevención y de identificación de signos y síntomas de alarma para consultar a los servicios de salud de manera temprana, seguimiento a los protocolos por parte de las IPS, asistencias técnicas por parte del programa y fortalecimiento de capacidades.

Canal endémico servicio de hospitalización por infección respiratoria aguda-IRA en población general, Ibagué, Tolima, 2017-2024 S40p

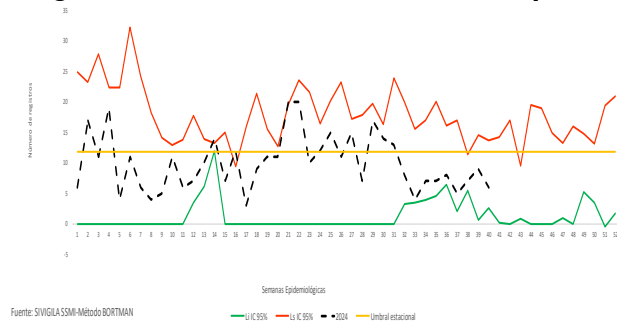


El canal endémico del servicio de unidad de cuidados intensivos en población general por IRA, las semanas 2, 4, 22, 24, 25, 27, 29, 30 y 31 se encuentran en zona de alarma; las semanas 1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 17, 18, 19, 20, 23, 26, 28 y de la 32 a la 40 en zona de seguridad por debajo del umbral estacional histórico y la semana 14, 16 y 21 se encuentra por encima del límite superior en zona epidémica. (Para el histórico de este canal no se tomaron los datos del año 2020 y 2021 por el aumento en las hospitalizaciones en UCI de casos COVID19).

Es muy importante continuar con la implementación de estrategias, medidas de prevención, identificación de signos y síntomas

de alarma para consultar a los servicios de salud tempranamente y completar esquemas de vacunación antigripal anualmente y de Covid 19 y seguimiento a los protocolos por parte de las IPS y asistencias técnicas por parte del programa y mas aún que nos encontramos en temporada de lluvias.

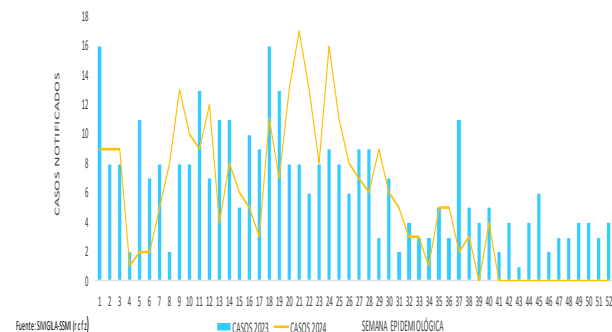
Canal endemico servicio de unidad de cuidados intensivos UCI por infección respiratoria aguda-IRA en población general, Ibagué, Tolima, entre 2017-2024 SE40p



❖ Enfermedad similar a la Influenza ESI-IRAG

En 2023, al periodo epidemiológico X, fueron notificados 299 casos de morbilidad por ESI-IRAG en población general; para el año 2024 a la misma semana se han reportado 278 casos, evidenciando un decremento en el comportamiento del 7% en comparación al año anterior.

Comportamiento de casos notificados ESI – IRAG, Ibagué, Tolima, 2024 S40

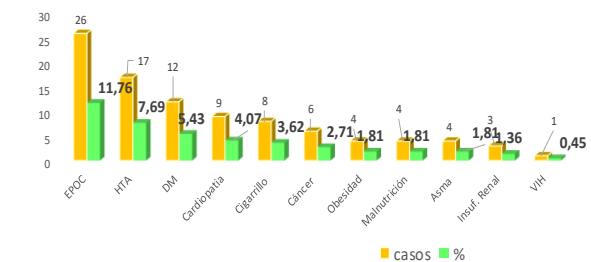


Durante el año 2024, a semana 40, de los casos reportados como sospechosos y confirmados de ESI-IRAG encontramos que los antecedentes

clínicos más frecuentes son: EPOC con 11,76% (26 casos), HTA con 7,69%(17 casos), Diabetes mellitus con 5,43%(12 casos) y cardiopatía con un 4,07% (9 casos).

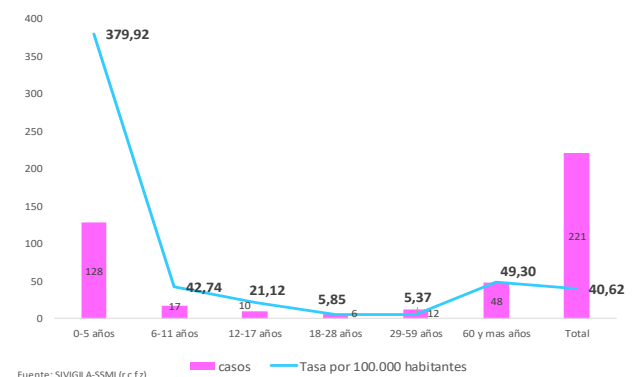
Según el reporte 176 casos requirieron hospitalización general que corresponden al 79,63% y 44 casos con un 19,90% fueron hospitalizados en Unidad de cuidados intensivos- UCI.

Distribución porcentual de casos sospechosos y confirmados de ESI-IRAG según antecedentes clínicos, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



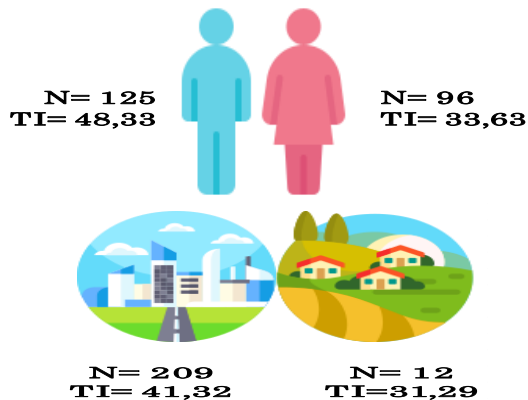
La tasa de incidencia de los casos sospechosos y confirmados de ESI-IRAG según grupo de edad, encontramos que la más alta se encuentra en los niños menores de 0 a 5 años, con una proporción de 379,92 casos por cada 100.000 niños, seguido del grupo de mas de 60 años de edad con una tasa de 49,30 casos por cada 100.000 habitantes de este grupo de edad.

Tasa de incidencia específica de casos sospechosos y confirmados de ESI-IRAG según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



La tasa de incidencia más alta según sexo corresponde a los hombres con 48,33 casos por cada 100.000 hombres y en cuanto al área de residencia es la urbana con 41,32 casos por cada 100.000 habitantes del área urbana.

Tasa de incidencia específica según sexo y área de residencia de casos sospechosos y confirmados de ESI-IRAG, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Con relación a los regímenes de seguridad social en salud, el mayor porcentaje de los casos notificados corresponden al subsidiado con un 69,68% y el contributivo con un 19,00%.

En cuanto a las Administradoras de Planes de Beneficios, las que presentaron un mayor porcentaje de notificación fueron Nueva EPS con el 51,13% (113 casos) Salud total con el 18,55% (41 casos) y Fuerzas militares con el 7,24% (16 casos).

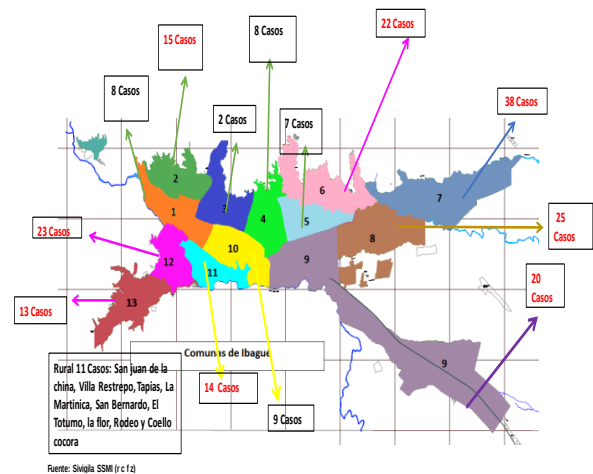
Distribución porcentual según EAPB de casos sospechosos y confirmados de ESI-IRAG, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

EAPB	Casos	%
NUEVA EPS	113	51,13
SALUD TOTAL	41	18,55
FM	16	7,24
SANITAS	15	6,79
FAMISANAR	10	4,52
ASMETSALUD	7	3,17
Otras EAPB	6	2,71
PIJAOSALUD	6	2,71
PONAL	3	1,36
IDUPREVISORA	2	0,90
Total	221	100

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Según distribución por comunas, las que presentaron mayor incidencia de casos sospechosos y confirmados de ESI-IRAG fueron la comuna 7 con 38 casos, la comuna 8 con 25 casos y la comuna 12 con 23 casos.

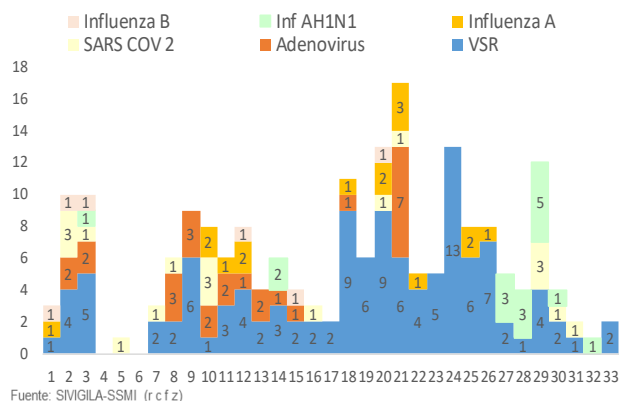
Incidencia según comuna de casos sospechosos y confirmados de ESI-IRAG, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Según el número de casos reportados que han sido ajustados con agente causal a SE 40p, las semanas con mayor número de casos confirmados son, la semana 21 (17 casos), la 20 y 24 (13 casos), 29 (12 casos) y la 2 y 18 (10 y 11 casos cada una), el agente causal con mayor número de casos es el VSR virus sincitial respiratorio con el 58,54% (120 casos), seguido del adenovirus con el 13,66% (28 casos), el Covid 19 con el 8,78% (18 casos, Influenza A H1N1 con el 8,29 (17 casos) e Influenza A con el 7,80% (16 casos).

Según grupos de edad, los casos confirmados por la institución centinela a semana 40, el mayor número se encuentra en los menores de 0 a 5 años, los agentes causales predominantes en este grupo de edad son el VSR y el Adenovirus; seguido de los mayores de 60 años donde los más frecuentes fueron el VSR, Sars cov 2 y Adenovirus.

Distribución absoluta de casos confirmados por semana y según agente causal de ESI-IRAG, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



❖ Mortalidad por Infección Respiratoria Aguda - IRA en menor de 5 años

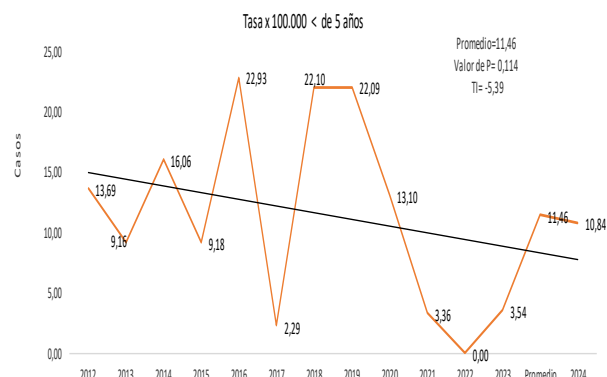
Hasta la semana epidemiológica 40 se han notificado 6 muertes probablemente asociadas a Infección Respiratoria Aguda en menor de 5 años, en unidad de análisis se definen 3 confirmados, 2 por clínica, 1 caso confirmado por laboratorio, con agente causal VSR virus sincitial respiratorio y 1 caso confirmado por laboratorio por Streptococo Pneumoniae, fue rechazado por referente nacional del INS hasta no disponer de certificado de defunción ya que para este caso se realizó necropsia médico legal y a la fecha en el RUAFND aparece en estudio; por tal razón hasta no disponer de este documento queda no concluyente); 1 caso ajustado D como error de digitación, este caso reportado en semana 16 y 1 caso descartado con ajuste 6, este caso reportado en semana 18.

El comportamiento de los últimos 10 años ha sido variable, sin embargo, el año con mayor tasa de mortalidad fue el 2016 con 22,93 muertes por cada 100.000 menores de 5 años con 10 fallecidos y para el año 2024 la tasa parcial de mortalidad es de 10,84 muertes por IRA por cada 100.000 menores de 5 años.

Al realizar la tasa incremental para el año 2024 de -5,39 podemos referir que de acuerdo al

histórico de mortalidad del año 2012 al 2023 tenemos un promedio de 11,46 y un valor de P de 0,114; lo que nos muestra un incremento normal para el año 2024, relacionado con este histórico.

Tasa de mortalidad por IRA en menor de 5 años, Ibagué, Tolima, 2012-2024 S40p



3. IRA POR VIRUS NUEVO

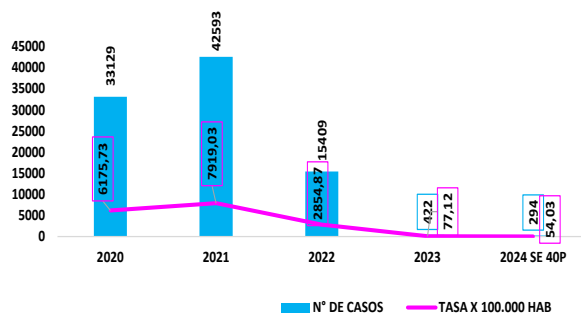
En el ámbito de la salud pública, la detección y gestión eficaz de enfermedades emergentes, como las causadas por nuevos virus, son imperativas para prevenir la propagación y proteger la salud de la población.

En la página oficial del Instituto Nacional de Salud se encuentra publicado el protocolo de vigilancia en salud pública IRA por virus nuevo código 346, el cual tiene como objetivo proporcionar pautas claras y basadas en la evidencia para los profesionales de la salud, así como para los responsables de la toma de decisiones en el ámbito sanitario.

De acuerdo al histórico de datos en el municipio de Ibagué en el año 2020 se confirmaron 33.129 casos con una tasa de incidencia de 6175,73 por cada 100.000 habitantes, para el 2021 se diagnosticaron 42.593 casos con una tasa de incidencia 7919,03 por cada 100.000 habitantes, para el año 2022 se confirmaron 15.409 casos para una tasa de incidencia de 2854,87 por cada 100.000 habitantes, para el año 2023 se

confirmaron 418 casos para una tasa de incidencia de 77 casos por cada 100.000 habitantes. A semana epidemiológica 40 del año en curso, se han diagnosticado 294 casos con una tasa de incidencia 54,03 casos por cada 100.000 habitantes.

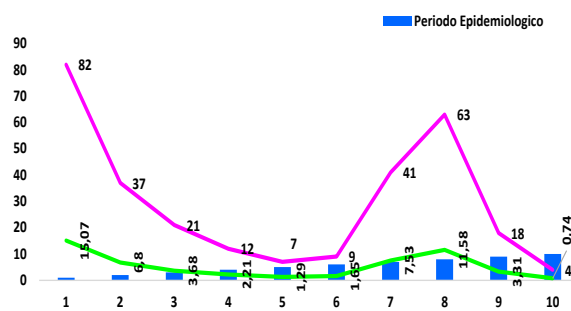
Tasa de incidencia de casos confirmados Covid- 19, Ibagué, Tolima, 2020-2024 S40p



Fuente :SIVIGILA . COD 346 COVID-19 (amga)

Según los casos nuevos notificados por las UPGD, el periodo epidemiológico 1 presentó el mayor número de casos, con 82 pacientes y una tasa de incidencia de 15,07 por cada 100.000 habitantes ; seguido por el periodo numero 8 que presento una tasa de incidencia de 11,58 casos confirmados por cada 100.000 habitantes .

Tasa de incidencia de COVID-19, por periodo epidemiológica, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

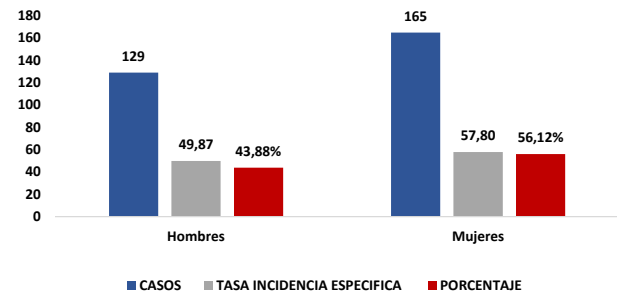


Fuente :SIVIGILA . COD 346 COVID-19 (amga)

Hasta la semana epidemiológica 40 del año 2024, la mayor tasa de incidencia de casos de COVID-19 según el sexo corresponde a las mujeres con 57,80 casos por cada 100.000, en los hombres se observó una tasa de incidencia

especifica de 49,87 casos por cada 100.000 hombres.

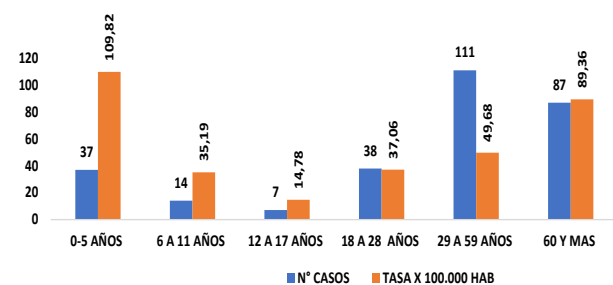
Tasa de incidencia especifica Covid-19, según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente :SIVIGILA . COD 346 COVID-19 (amga)

De la totalidad de los casos presentados a este periodo epidemiológico, el ciclo de vida primera infancia tuvo la mayor afectación por el contagio de COVID-19, los menores de 0 a 5 años presentaron una tasa de incidencia específica de 109,82 casos por cada 100.000 menores y un total de 37 casos, seguido por el ciclo de vida de 60 y mas años los cuales presentaron 87 casos que corresponde a una tasa de incidencia específica para este grupo de edad de 89,36 casos por cada 100.000 adultos mayores.

Tasa de incidencia especifica Covid-19, según curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

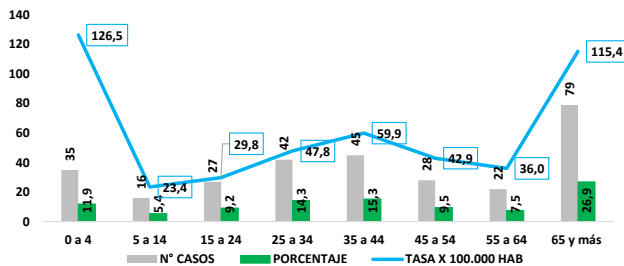


Fuente :SIVIGILA . COD 346 COVID-19 (amga)

Según el grupo de edad, de los casos confirmados presentados a corte semana 40 la mayor tasa de incidencia se presentó en el grupo de edad de 0 a 4 años con 126,5 casos por cada 100.000 menores, seguido se encuentra el

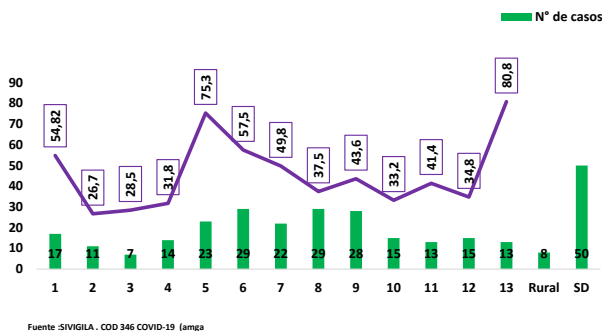
grupo de 65 y más años con 79 casos, para una incidencia específica de 115,4 por cada 100.000 adultos mayores.

Tasa de incidencia específica Covid-19, según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



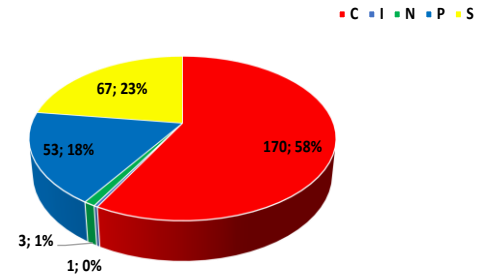
De acuerdo con la comuna de residencia de los casos notificados, se observa que la comuna 13 presenta la mayor afectación con 13 casos, lo que corresponde a una tasa de incidencia de 80,8 casos por cada 100.000 habitantes. Le sigue la comuna 5, con 23 casos y una incidencia de 75,3 casos por cada 100.000 habitantes.

Tasa de incidencia específica Covid-19, según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Respecto a la notificación de casos por régimen de afiliación al sistema de salud, el régimen contributivo presentó el mayor porcentaje con 58% que correspondió a 170 casos, seguido por el 23% del régimen subsidiado con 67 casos.

Distribución porcentual COVID-19, según régimen de afiliación al sistema de salud, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA - COD 346 COVID-19 (amga)

Los datos presentados por los casos de mortalidad desde el año 2020 a 2023 están ajustados a la actualización que el DANE realizó de las proyecciones de población por el efecto de la pandemia Covid-19 en los componentes demográficos, fecundidad, mortalidad y migración.

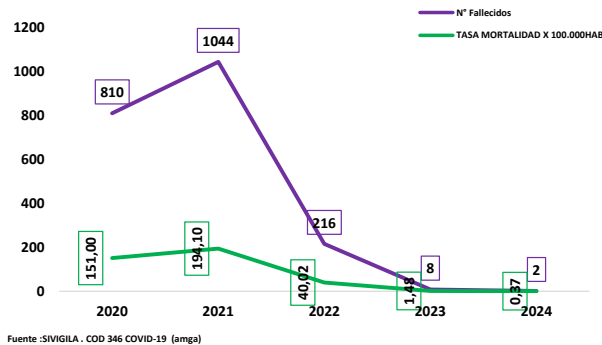
La tasa de mortalidades por Covid para el año 2020, fue de 151,18 muertes por cada 100.000 habitantes, el año 2021 presentó el mayor número de mortalidades con un total de 1044 y una tasa de 194,10 muertes por cada 100.000 habitantes.

El año 2022 disminuyó considerablemente las mortalidades como se evidencia en la gráfica, con un total de 216 muertes y una tasa de 40,02 muertes por cada 100.000 habitantes.

El año 2023 se presentaron un total de 8 muertes y una tasa de 1,48 muertes por cada 100.000 habitantes.

Durante el periodo epidemiológico X del año en curso, se confirmaron dos muertes por COVID-19, documentadas por z unidad de análisis. Las fallecidas fueron dos mujeres, una en la etapa de juventud y otra en la adultez, ambas con comorbilidades preexistentes. Los pacientes estaban afiliados al régimen especial y contributivo.

Tasa de mortalidad COVID-19 por 100.000 habitantes Ibagué, Tolima 2020-2024 S40p



❖ Evento adverso grave posterior a la vacunación (EAPV)

El Programa Nacional de Farmacovigilancia (PNF), liderado por el Invima, busca promover el uso seguro de medicamentos y productos farmacéuticos en Colombia. Este programa captura, analiza, registra, evalúa y sigue eventos adversos relacionados con el uso de medicamentos sintéticos, biológicos (vacunas), fitoterapéuticos, homeopáticos y suplementos dietarios, identificando factores de riesgo para mejorar la calidad, efectividad y seguridad de estos productos.

Desde 2020, el Invima implementa VigiFlow®, una herramienta tecnológica recomendada por la OMS para la gestión en tiempo real de reportes de eventos adversos generados por el sistema de salud, permitiendo compartir datos con sistemas globales de gestión de seguridad de productos farmacéuticos y contribuir a la seguridad del paciente.

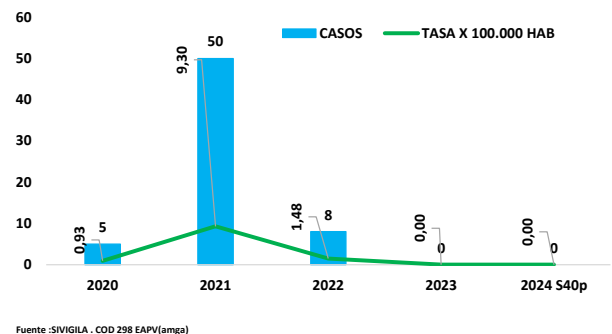
Las vacunas, como productos biológicos esenciales, requieren un sistema de farmacovigilancia robusto debido a su uso masivo. El Ministerio de Salud y Protección Social, junto con el Instituto Nacional de Salud (INS), mantiene el Programa Ampliado de Inmunizaciones (PAI), apoyado por el Invima en la inspección, vigilancia y control de eventos adversos.

El Invima, adscrito al Ministerio de Salud, es responsable de expedir registros sanitarios y vigilar eventos adversos de vacunas, especialmente las contra el Covid-19. La coordinación entre el Ministerio de Salud, Invima e INS es esencial para la vigilancia sanitaria y epidemiológica de estos eventos.

Tras la finalización del convenio entre Invima e INS en agosto de 2023, se han establecido nuevos lineamientos para gestionar eventos adversos post-vacunación (EAPV) y eventos supuestamente atribuidos a la vacunación e inmunización (ESAVI), tanto graves como no graves, así como aquellos derivados de errores programáticos, para mejorar la seguridad en el uso de productos biológicos y estrategias de vacunación.

Para el año 2024 en el periodo epidemiológico X no han ingresado al sistema de vigilancia municipal SIVIGILA casos de eventos adversos graves posterior a la vacunación con procedencia/residencia Ibagué.

Tasa de incidencia de casos confirmados EAPV, Ibagué, Tolima, 2020-2024 S40p



4. ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

❖ Dengue

Este es un informe descriptivo de los casos notificados durante la semana epidemiológica 1

a la 40p de 2024, teniendo en cuenta las variables de tiempo, persona y lugar contenidas en la ficha de datos básicos y complementarios del evento de dengue, dengue grave y mortalidad por dengue (Código INS 210, 220 y 580). Los indicadores del evento se calculan de acuerdo con lo dispuesto en el protocolo de vigilancia de salud pública, sin embargo, estos pueden ir cambiando de acuerdo con el ajuste de los casos por rezagos en la notificación.

Según el boletín epidemiológico semanal N°40 del INS (Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, BES40 – 2024):

. Según el acumulado, se registran 279 015 casos, 173 455 (62,2 %) sin signos de alarma, 102 951 (36,9 %) con signos de alarma y 2 609 (0,9 %) de dengue grave. Las entidades territoriales de Valle del Cauca, Huila, Vaupés, Tolima, Cundinamarca, Cali y Santander presentan las mayores incidencias, registrando tasas superiores a 1.400 casos por 100.000 habitantes.

A semana epidemiológica 40 de 2024, el evento a nivel nacional según el canal endémico se mantiene por encima de lo esperado, comparado con su comportamiento histórico. Sin embargo, se observó una tendencia al descenso del 7,7 % en el último periodo analizado (semanas epidemiológicas 36 a 39, 2024) con respecto al periodo anterior (semanas epidemiológicas 32 a 35, 2024).

Para el municipio de Ibagué con corte a la semana epidemiológica 40¹, Periodo epidemiológico X del año 2024, se han reportado al sistema de vigilancia epidemiológica 12212 casos probables y confirmados procedentes del municipio.

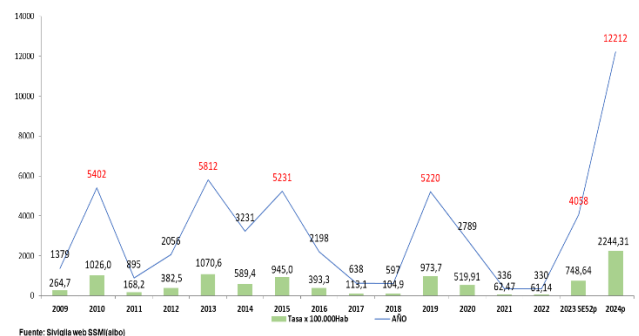
La incidencia para el municipio de Ibagué con corte a semana epidemiológica 40 es de **2244,31** por cada 100.000 habitantes del municipio; siendo el año con la mayor tasa de incidencia según el comportamiento histórico (2009-2024p) y cuyo indicador se encuentra por

encima del presentado a nivel departamental y nacional.

 Colombia SE 40: 836,6X100.000 hab.
 Tolima SE 40: 1904,7X100.000 hab.

Durante el periodo de análisis desde el año 2009 al 2023, se presentaron 5 picos epidémicos en los años 2009, 2013, 2015, 2019 y 2023. Sin embargo, en lo corrido del presente año las cifras han superado las presentadas en los años anteriores, convirtiéndose en el año con el mayor número de casos y afectación poblacional para el municipio de Ibagué.

Tasa de incidencia de Dengue (todas sus formas), probables y confirmados, Ibagué, Tolima, 2009 – 2024 S40p



Según la clasificación clínica de los casos en el municipio de Ibagué el 63,74% (7784 casos) se clasificaron como Dengue sin signos de alarma, el 35,50% (4335 casos) como Dengue con signos de alarma, y el 0,76% (93 casos) como Dengue grave.

Casos confirmados y probables de Dengue en todas sus formas, según clasificación, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



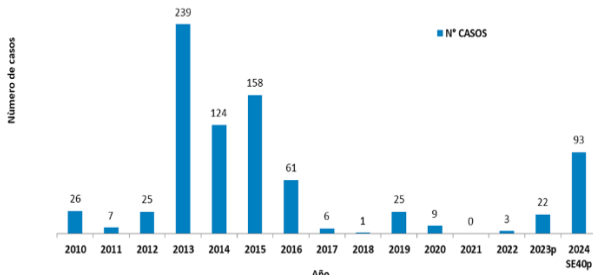
7784	63,74%	Sin signos de alarma
4335	35,50%	Con signos de alarma
93	0,76%	Graves

Fuente: Sivigila web 4.0 (aibo)

¹ Bases de Datos Fuente SIVIGILA retroalimentación semana epidemiológica 40 parcial.

En Dengue grave se registraron 93 casos confirmados y probables para el municipio de Ibagué; en el histórico de casos de Dengue grave, el año 2013 presentó el mayor número de casos notificados, seguido por el año 2015.

Casos notificados de Dengue grave (Probables - confirmados), Ibagué, Tolima, 2010 – 2024 S40p



Fuente: Sivigila web SSMI(aibo)

Según el análisis del canal endémico de Dengue en todas sus formas, evidencia que el municipio continúa por encima de lo esperado, es decir, en situación de alerta comparado con el comportamiento histórico (2017-2023)². Para el municipio de Ibagué, a partir de la semana 29 el nivel de brote pasó de tipo II a tipo I teniendo en cuenta las siguientes definiciones establecidas en la circular 013 de 2023 del MSPS:

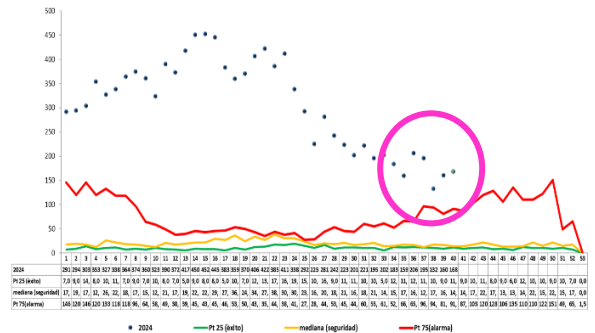
“La situación de emergencia se define atendiendo a los siguientes niveles de brote:

Nivel de brote tipo I, entidades territoriales que presentan un comportamiento por encima del límite superior del canal endémico durante al menos tres de las últimas cinco semanas epidemiológicas.

Nivel de brote tipo II, entidades territoriales que presentan un comportamiento por encima del límite superior del canal endémico por al menos seis semanas epidemiológicas, con una tendencia creciente.

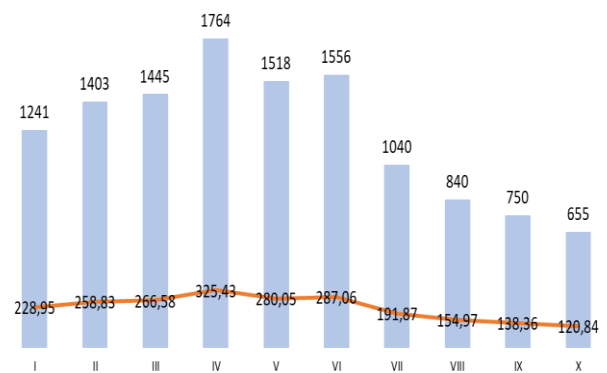
²para el cálculo de los canales endémicos se utilizó la metodología de percentiles teniendo en cuenta los datos consolidados de los años seleccionados y de los 5 años anteriores al vigente para la

Canal Endémico Dengue en todas sus formas, Ibagué, Tolima, 2017 a 2024 S40p (se excluye el 2019)



Sin embargo, se observó una tendencia al descenso del 12,7% en el último periodo analizado (semanas epidemiológicas 37 a la 40, 2024) con respecto al periodo anterior (semanas epidemiológicas 33 a 36, 2024).

Casos de Dengue (probables y confirmados), Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: Sivigila web 4.0 (aibo)

De acuerdo a la incidencia de Dengue en todas sus formas por comunas, la mayor afectación la presenta la comuna 13 con una tasa de 4009,70 casos por cada 100.000 residentes de esta comuna correspondiente a 645 casos probables y confirmados; seguido se encuentra la comuna 7 con 1253 casos y una incidencia de 2833,62 por cada 100.000 residentes de esta comuna, en tercer lugar, la comuna 9 con 1763 casos y una

representación de la tendencia del año actual, (exceptuando 2019-2020 comportamiento epidémico).

incidencia de 2744,61 por cada 100.000 residentes de esta comuna.

El área rural presenta un total de 363 casos para una incidencia de 934,56 por cada 100.000 habitantes del área rural del municipio de Ibagué.

En el análisis de la información se encuentran un total de 680 casos sin dirección o barrio, los cuales no es posible ubicar en el mapa del municipio. Además, 66 casos con residencia en otros municipios y procedencia de la enfermedad Ibagué, que ingresan por retroalimentación al sistema de vigilancia en salud pública.

Casos notificados de Dengue en todas sus formas (Probables - confirmados) según comuna de residencia, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Población	COMUNA	Dengue		Dengue Grave		Total	
		Número de casos	Incidencia x 100.000Hab	Número de casos	Incidencia x 100.000Hab	Número de casos	Incidencia x 100.000Hab
31009	1	618	1992,97	2	6,45	620	1999,42
41219	2	650	1576,94	4	10	654	1586,65
24603	3	392	1593,30	3	12	395	1605,50
44077	4	850	1928,44	6	14	856	1942,06
30549	5	571	1869,13	3	10	574	1878,95
50477	6	1105	2189,12	9	17,83	1114	2206,95
44219	7	1241	2806,49	12	27	1253	2833,62
77421	8	1346	1738,55	15	19	1361	1757,92
64235	9	1747	2719,70	16	24,91	1763	2744,61
45149	10	461	1021,06	5	11	466	1032,14
31383	11	382	1217,22	6	19	388	1236,34
43130	12	1008	2337,12	5	12	1013	2348,71
16086	13	641	3984,83	4	25	645	4009,70
38842	RURAL	362	931,98	1	2,57	363	934,56
	HABITANTE DE CALLE	1	NA	0	0,00	1	NA
	SD	679	NA	1	NA	680	NA
	OTROS MUNICIPIOS	65	NA	1	NA	66	NA
579.807	Total general	12119	2090,18	93	16,04	12212	2106,22

Fuente: Sivigila web (aibo)

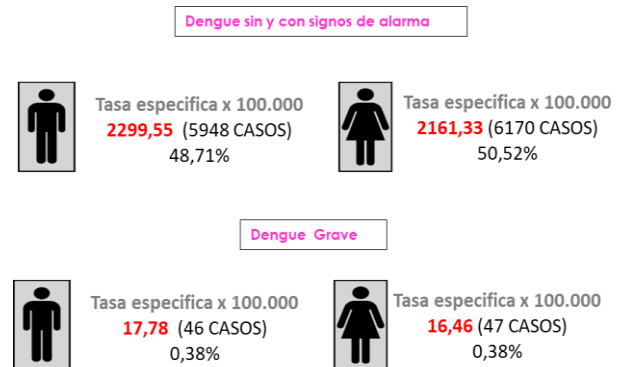
PERCENTIL 25	1596,07
PERCENTIL 50	1942,06
PERCENTIL 75	2277,83

Fuente: Sivigila web 4.0 (aibo)

Según el sexo, en dengue sin signos de alarma, con signos de alarma y dengue grave, los hombres presentan la mayor afectación por la enfermedad. En dengue sin y con signos de alarma la tasa de incidencia fue de 2299,55

casos por cada 100000 hombres y en dengue grave fue de 17,78 casos por 100000 hombres.

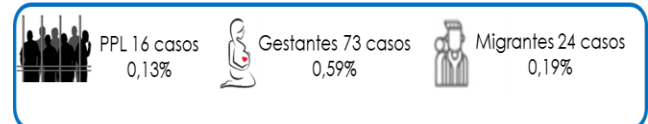
Casos confirmados y probables de Dengue en todas sus formas según sexo, Ibagué 2024 SE 40p



Fuente: Sivigila web 4.0 (aibo)

Según la población priorizada, a semana epidemiológica 40 se han reportado un total de casos de Dengue en todas sus formas así:

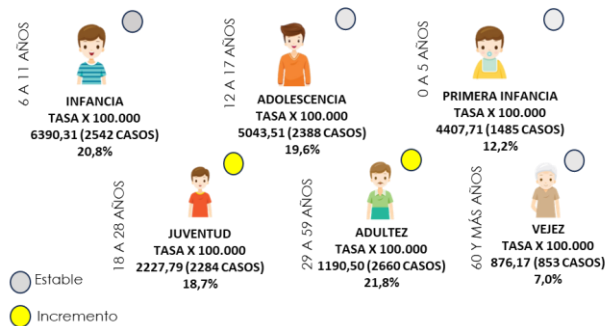
Casos de dengue por poblaciones priorizadas, Ibagué, Tolima S40p



Fuente: Sivigila web 4.0 (aibo)

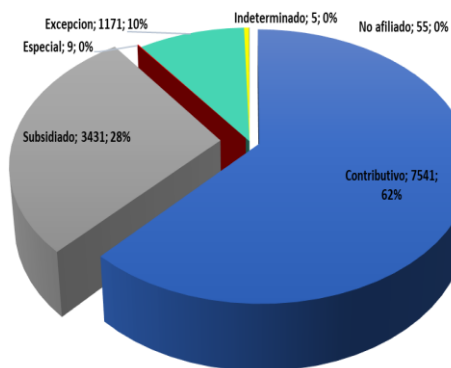
Para los casos de dengue en todas sus formas según el curso de vida, el de infancia (niños de 6 a 11 años) son los que presentan la mayor afectación poblacional con una incidencia de 6390,31 por cada 100.000 niños de este curso de vida, con 2542 casos; seguido se encuentran los adolescentes, con una incidencia de 5043,51 por cada 100.000 adolescentes, representado por 2388 casos y en tercer lugar, el curso de vida de la primera infancia (niños de 0 a 5 años), con una incidencia de 4407,71 por cada 100.000 niños de 0 a 5 años correspondiente a 1485 casos.

Casos confirmados y probables de Dengue en todas sus formas según curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Según el régimen de afiliación predominan los casos notificados en los afiliados al régimen contributivo con 7541 que representan el 62% del total de los casos, seguido el régimen subsidiado con el 28% y 3431 casos.

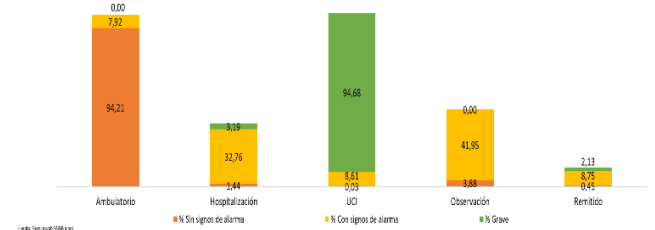
Casos de Dengue en todas sus formas, según régimen de afiliación, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: Sivigila web SSM(aibo)

El 92,08% de los casos de dengue con signos de alarma recibieron algún tipo de atención intrahospitalaria (fueron atendidos en observación, hospitalización, UCI o fue remitido a una IPS de mayor complejidad) y el 94,68% de los casos de dengue grave fueron atendidos en un tercer nivel de complejidad.

Casos de Dengue en todas sus formas (probables y confirmados), según conducta, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Indicadores de gestión

A continuación, se describen los indicadores de gestión según porcentaje de confirmación y hospitalización para los casos reportados de dengue con signos de alarma y dengue grave, de acuerdo a la UPGD notificadora de casos procedentes del municipio de Ibagué.

Las categorías usadas para los indicadores de gestión son:

Porcentaje	< 25%	25% - 50%	50% - 75%	75% - 99%	100%
Categoría indicador	No cumple con la meta				Cumple con la meta

En la semana epidemiológica 40 de 2024, a nivel municipal se confirmó el 86,22% (3738) de los casos de dengue con signos de alarma y 95,69% (89) de los casos de dengue grave.

Indicadores de gestión por tipo de caso según notificación y porcentaje de confirmación, Ibagué, Tolima, 2024 S40

Tipo de Caso	Total notificados	Confirmados	% de confirmación
Dengue con signos de alarma	4335	3738	86,22%
Dengue Grave	93	89	95,69%

Fuente: Sivigila web 4.0 (aibo)

Se hospitalizó el 92,11% (3993) de los casos de dengue con signos de alarma y el 100% (93) de los casos con dengue grave.

Indicadores de gestión por tipo de caso según notificación y porcentaje de hospitalización, Ibagué, Tolima, 2024 S40

Tipo de Caso	Total notificados	Hospitalizados	% de hospitalización
Dengue con signos de alarma	4335	3993	92,11%
Dengue Grave	93	93	100%

Fuente: Sivigila web 4.0 (aibo)

Según la notificación de casos probables y confirmados por UPGD del municipio de Ibagué, el 94,02% de los registros están cargados en 20 UPGDs notificadoras de las cuales Virrey Solís IPS sede La Florida aporta el 17,20%, seguido la Clínica Nuestra con el 15,93% y con el 13,95% en tercer lugar la Clínica Colsanitas S.A.

Casos notificados de Dengue en todas sus formas, según IPS notificadora, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

UPGD	Clasificación Final			Total	%
	Dengue sin signos de alarma	Dengue con signos de alarma	Dengue Grave		
VIRREY SOLIS IPS SA COMPLEJO MEDICO LA FLORIDA -	1767	329	5	2101	17,20
CLINICA NUESTRA SEDE IBAGUE	944	1001		1945	15,93
CLINICA COLSANITAS SA	1139	536	29	1704	13,95
SOCIEDAD MEDICOQUIRURGICA DEL TOLIMA SOCIEDAD ANÓN	674	483	12	1169	9,57
HOSPITAL FEDERICO LLERAS ACOSTA ESE SEDE FRANCIA	285	632	21	938	7,68
UNIDAD DE SALUD DE IBAGUE SEDE SAN FRANCISCO	502	254	2	758	6,21
CENTRO MEDICO IBAGUE EPS SANITAS	627	96		723	5,92
UNIDAD INTERMEIDA SUR	270	66		336	2,75
BATALLON DE ASPC NO 6 FRANCISCO ANTONIO ZEA	200	87		287	2,35
MEDICADIZ SAS SEDE SAMARIA	123	136	5	264	2,16
UNIDAD DE SALUD DE IBAGUE EMPRESA SOCIAL DEL ESTAD	173	44		217	1,78
UNIDAD DE SALUD DE IBAGUE ESE JORDAN 8 ETAPA	134	49		183	1,50
ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S A Y PODRA ANU	144	8		152	1,24
VIRREY SOLIS IPS SA	128	11		139	1,14
CENTRO MEDICO COLSUBSIDIO IBAGUE	114	4		118	0,97
AVIDANTI SAS	10	106	1	117	0,96
UNIDAD MATERNO INFANTIL DEL TOLIMA SA	3	106	3	112	0,92
UNIDAD MEDICA SANTA LUCIA LTDA	47	39		86	0,70
CLINICA ASOTRAUMA SAS	46	36		82	0,67
CLINICA IBAGUE SA	19	32		51	0,42
Total general	7784	4335	93	12212	100,00

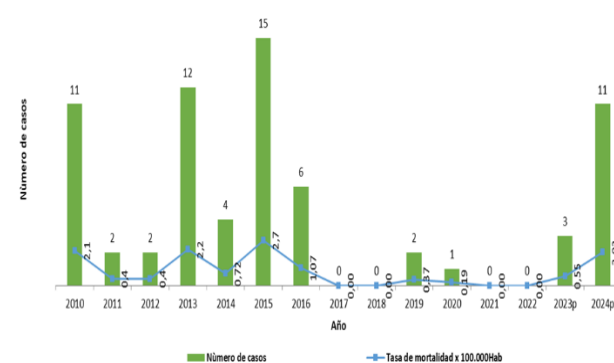
Fuente: Sivigila web 4.0 (aibo)

❖ Mortalidad por Dengue

En el año 2021 y 2022 el municipio cerro con 0 casos de mortalidad por Dengue; para el año 2023 se confirmaron 3 casos para el municipio siendo una persona de sexo masculino de 51 años de edad y 2 casos mujeres de 77 y 32 años; para una tasa de mortalidad de 0,55 por cada 100.000 habitantes.

Para el año 2024 a semana epidemiológica 40, han fallecido 25 personas con diagnóstico probable de Dengue, de los cuales se confirmaron 8 mortalidades (4 menores: de 6 meses, 5 años, 6 años y 13 años; 2 mujeres de 44 y 61 años; 2 hombres de 28 y 52 años), 1 caso No concluyente, se descartaron 14 fallecidos por unidad de análisis, y 2 se encuentran en estudio. Para una tasa de mortalidad de 2,02 por cada 100.000 habitantes.

Tasa de mortalidad por Dengue, casos probables y confirmados, Ibagué, Tolima, 2013 a 2024 S40p

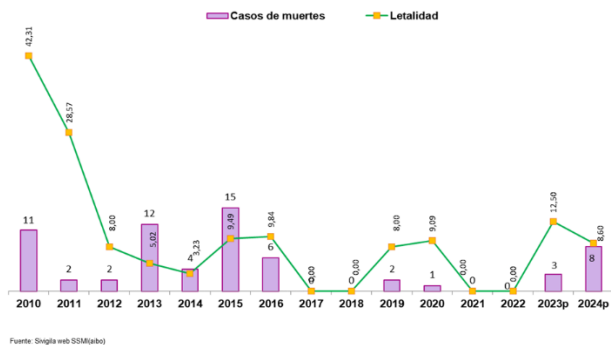


Fuente: Sivigila web SSM(aibo)

La letalidad por dengue para el municipio de Ibagué es de 0,06 % (8 muertes confirmadas para el evento) inferior a la meta establecida.

La tasa de letalidad según Dengue Grave durante el año 2024 está en 8,60% (8 casos confirmados por laboratorio) del total de dengues graves; indicador que se encuentra por encima de la meta establecida por el INS que debe ser > 2%.

Letalidad Dengue Grave, casos confirmados, Ibagué, Tolima, 2010 a 2023 S40



❖ Chikungunya

Con corte a la semana epidemiológica 40, el sistema de vigilancia en salud pública no registra casos con procedencia el municipio de Ibagué.

❖ Zika

Con corte a la semana epidemiológica 40 de 2024, no se han reportado al sistema de vigilancia epidemiológica casos de Zika para el municipio de Ibagué. Sin embargo, se encuentra a la fecha reportado 1 caso como sospechoso con procedencia el municipio de Rovira (Tol.) aún pendiente de ajuste.

❖ Leishmaniasis Cutánea

A semana epidemiológica 40, han ingresado al sistema de vigilancia epidemiológica municipal 19 casos, de los cuales 13 tienen procedencia municipios fuera de Ibagué, distribuidos así:

Segovia (Antioquia): 3 casos
Líbano (Tolima): 1 caso
Leticia (Amazonas): 1 caso
San Antonio (Tolima): 1 caso
San Luis (Tolima): 1 caso
Rioblanco (Tolima): 1 caso
Rovira (Tolima): 4 casos
Valle de San Juan (Tolima): 1 caso

Para el municipio de Ibagué, se registran 6 casos, 3 de ellos pendientes de ajustar la procedencia. Los 3 casos restantes

corresponden a dos hombres de 44 y 54 años y 1 mujer de 57 años.

❖ Leishmaniasis Mucosa

No se han reportado al sistema de vigilancia epidemiológica casos para el municipio de Ibagué con corte a semana epidemiológica 40 de 2024.

❖ Leishmaniasis Visceral

No se han reportado al sistema de vigilancia epidemiológica casos para el municipio de Ibagué con corte a semana epidemiológica 40 de 2024.

❖ Chagas

Con corte a la semana epidemiológica 40 de 2024, no se han reportado al sistema de vigilancia epidemiológica casos de Chagas para el municipio de Ibagué.

Se registran 3 casos, 1 se encuentra como probable para el evento, con procedencia la zona rural del municipio de Rovira (Tol.) aún pendiente de ajuste, 1 caso procedente de Chaparral (Tol.) y 1 caso reportado como confirmado procedente del municipio de Anzoátegui.

❖ Malaria

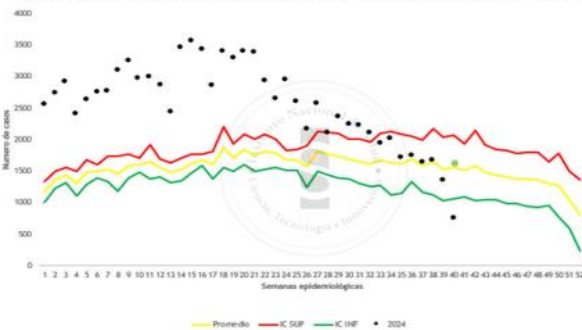
La malaria es una enfermedad infecciosa de origen parasitológico, febril y aguda. Se reconoce un espectro de manifestaciones de la enfermedad que van desde procesos asintomáticos, cuadros sintomáticos con fiebre, escalofríos, sudoración y cefalea, hasta cuadros severos que pueden llevar a la muerte; es así como se definen dos formas clínicas: malaria no complicada y malaria complicada, esta última asociada a una mayor mortalidad (Protocolo de Vigilancia de Malaria, INS 2022).

Definición operativa del evento: "paciente con episodio febril (> 37,5° C) actual o reciente (hasta de dos semanas o 15 días previos a la consulta), procedente de área o región endémica de malaria en los últimos 15 días,

cuya enfermedad se confirme por la identificación de especies de *Plasmodium spp*, mediante algún examen parasitológico como: (gota gruesa), pruebas rápidas de detección de antígeno parasitario (PDR), o en situaciones especiales, técnica molecular (PCR)”

Según el análisis del último periodo epidemiológico, el país continúa en situación de brote para malaria, como lo muestra el canal endémico (BES INS, SE40).

Figura 17. Canal endémico de malaria, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 40 de 2024



Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia 2024.
*El punto verde proyecta los casos de malaria para la semana 40, ya que por el rezago en la notificación de casos de malaria no se observa la situación real del país.

El sistema de vigilancia epidemiológica municipal registra a semana epidemiológica 40, 33 casos procedentes de municipios fuera de Ibagué.

Es importante anotar que el municipio de Ibagué no es un municipio endémico para Malaria, es decir, que no tiene la presencia constante o la prevalencia habitual de casos de la enfermedad o agente infeccioso en la población.

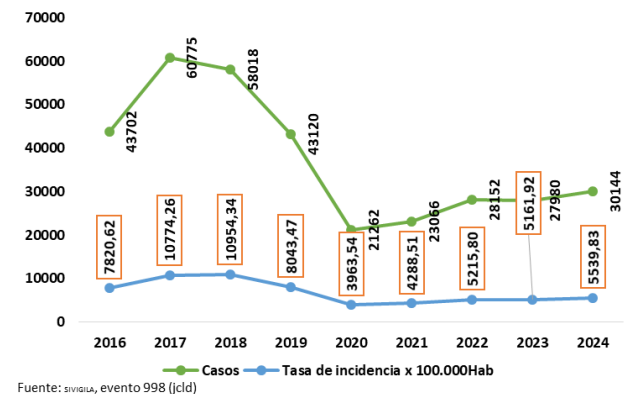
5. ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR ALIMENTOS Y VEHICULIZADAS POR AGUA

❖ Enfermedad Diarreica Aguda- (EDA)

Para la semana epidemiológica 40 de 2024 se notificaron al SIVIGILA 30.144 casos de EDA, con una incidencia de 5539,83 casos por 100.000 habitantes.

En el año 2018 se presentó la mayor incidencia con una tasa de 10954,34 casos por cada 100.000 habitantes con 58.018 casos notificados.

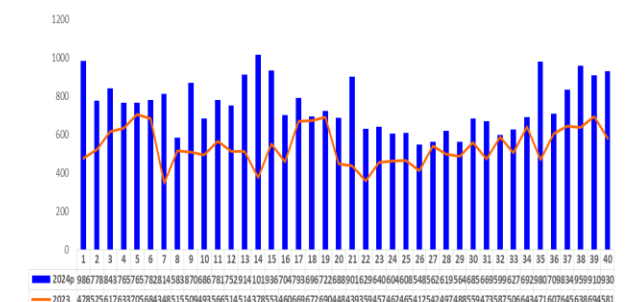
Tasa de Incidencia de EDA, Ibagué, Tolima, 2016-2024 S40p



Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

El comportamiento por semana epidemiológica ha sido fluctuante con un mínimo de casos en la semana 26 (570 casos) y un máximo de casos en la semana 14 (1.023 casos). Para el año 2023 con corte a semana epidemiológica 40 se presentaron 21.496 casos, mientras que en el presente van 30.144, lo cual evidencia un aumento importante del 40,23%.

Casos de EDA, según notificación colectiva, por semana epidemiológica, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

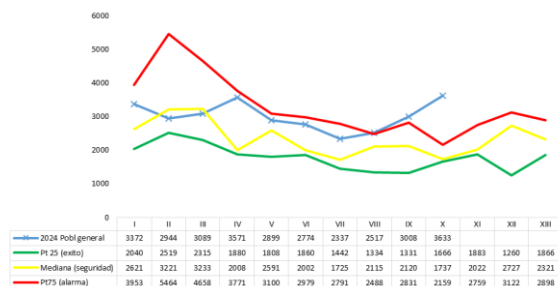


Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

La incidencia de EDA en población general durante el primer periodo epidemiológico se ubicó en la zona de alarma, presentando un descenso para los periodos epidemiológicos II y III, en los cuales ingresaron a la zona de mediana seguridad, para el periodo IV, V, VI, VII y VIII se ubicó en límite superior de la zona

de alarma, para el periodo IX vuelve a ubicarse por encima del límite superior y para el periodo actual se observa en incremento por encima del límite superior. Lo cual nos pone en alerta de epidemia y requiere acciones de intervención y prevención por parte del programa.

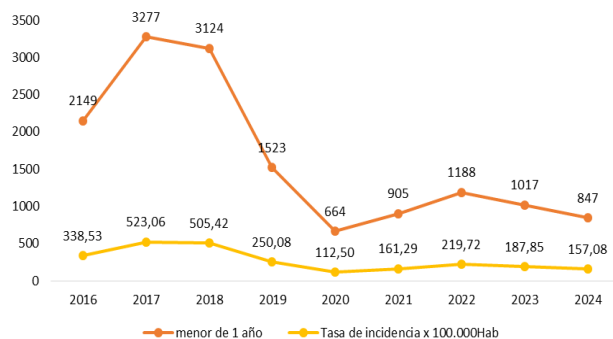
Índice endémico de EDA población general, Ibagué, Tolima, 2018 – 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

Con respecto al comportamiento de los casos notificados por EDA en menores de 1 año, se evidencia que para el periodo 2016-2024, el pico más alto en la proporción de incidencia se presentó en el año 2017 con una tasa de 523,06 casos por cada 100.000 menores de un año y 3.277 casos reportados. En lo que va corrido del año 2024 a semana epidemiológica 40, se registra una tasa de 157,08 casos por 100.000 menores de 1 año que corresponden a 847 casos reportados.

Proporción de Incidencia de EDA menor de 1 año, Ibagué, Tolima, 2016-2024 S40p

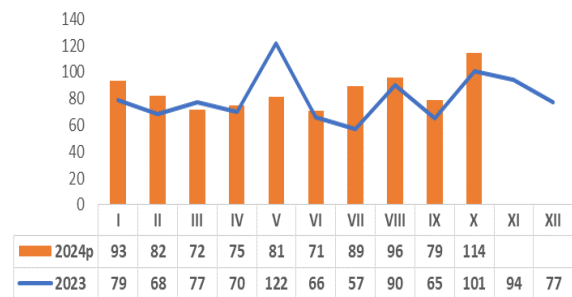


Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

En cuanto a la notificación colectiva por periodo epidemiológico en los casos de menores de 1 año, se observa que a periodo X del año 2023

se habían reportado 101 casos, mientras que para el mismo periodo del presente año se han presentado 114 casos, lo cual evidencia un incremento en la notificación de este grupo de edad.

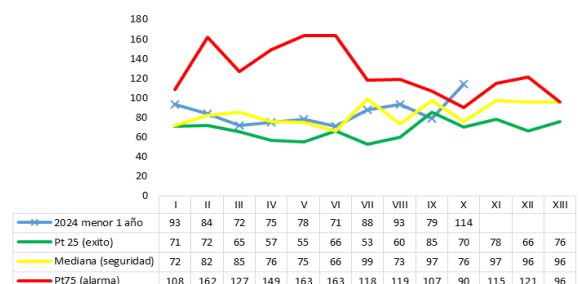
Casos de EDA, según notificación colectiva, por periodo epidemiológico en menores de 1 año, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

Desde el periodo epidemiológico I se ubica en zona de alarma, manteniéndose por encima de la zona de mediana seguridad, durante los periodos II, III y IV se ubicó en la zona de mediana seguridad, para el periodo V y VI se encuentra por encima de la zona de mediana seguridad, para el periodo VII se ubica dentro de la zona de mediana seguridad, pero para el periodo VIII vuelve a ubicarse por encima de la zona de mediana seguridad, para el periodo IX presenta un descenso importante, entrando en la zona de éxito. Para el presente periodo se ubica por encima de la zona de alarma, lo cual nos pone en alerta de epidemia y requiere acciones de intervención y prevención por parte del programa.

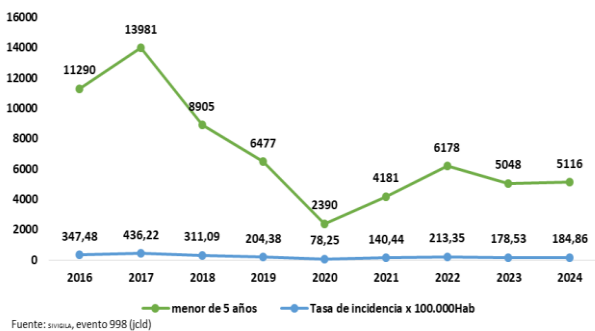
Índice endémico de EDA menor a 1 año, Ibagué, Tolima 2018 – 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

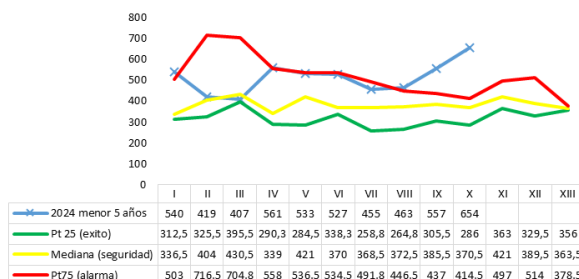
En el 2017 la población menor de 5 años presentó su mayor tasa de incidencia de 436,22 casos por cada 100.000 menores de 5 años. A semana epidemiológica 40 del año en curso, se registra una tasa de incidencia de 184,86 casos por cada 100.000 menores de 5 años que corresponde a 5.116 casos notificados.

Proporción de Incidencia de EDA en menores de 5 años, Ibagué, Tolima, 2020-2024 S40p



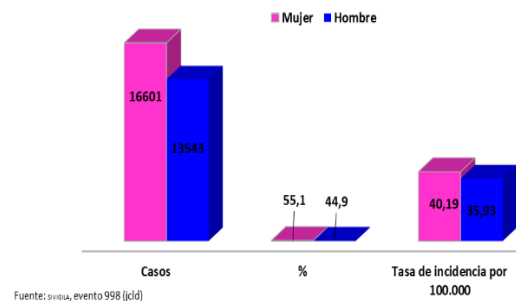
Para el 2024 durante el periodo I el comportamiento dentro del canal endémico se ubicó en zona de alarma, sin embargo para los periodos epidemiológicos II y III el canal endémico mostro un descenso con un acercamiento al área de mediana seguridad. Para el periodo IV observamos un incremento, ubicándose nuevamente en la zona de alarma y para el periodo V, VI, VII y VIII se mantiene por encima del límite superior. Para el periodo IX y X el comportamiento se ubica por encima de la zona de alarma, lo cual nos pone en alerta de epidemia y requiere acciones de intervención y prevención por parte del programa.

Índice endémico de EDA infantes menor de 5 años, Ibagué, Tolima 2018 – 2024 S40p



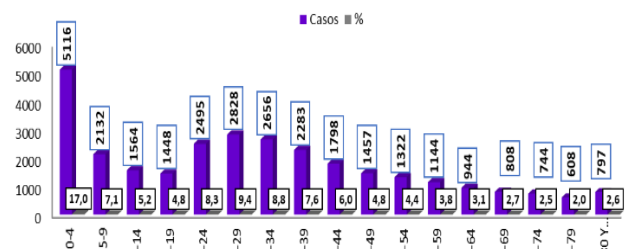
En cuanto a la notificación por la variable sexo, el mayor número se presentó en mujeres con 16.601 casos, con una tasa de incidencia específica de 40,19 casos por cada 100.000 mujeres y un peso porcentual de 55,1%. Frente al sexo masculino con una notificación de 13.543 casos con un peso porcentual de 44,9% y una tasa de incidencia específica de 35,93 casos por cada 100.000 hombres.

Casos de EDA, según notificación colectiva, por sexo, Ibagué, Tolima 2024 S40p



El grupo etario con mayor proporción de casos es de 0-4 años con el 17,0% (5.116 casos), seguido por el grupo de 25-29 años con 9,4% (2.828 casos) y en tercer lugar los de 30-34 años con un peso porcentual de 8,8% (2.656 casos) del total de casos notificados. Los adultos mayores de 80 y más años representaron el 2,6% de la notificación con 797 casos.

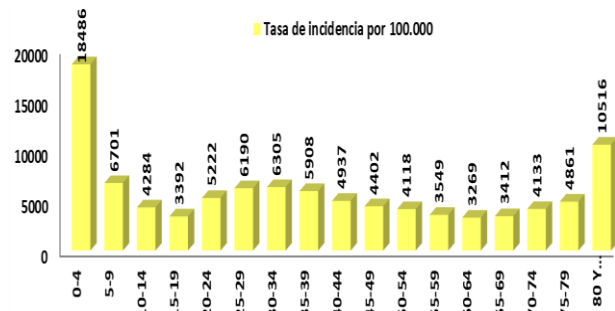
Distribución porcentual de casos de EDA, según notificación colectiva, por grupos etarios, Ibagué, Tolima 2024 S40p



Por grupos etarios la mayor incidencia la tienen los niños de 0 a 4 años con 18,486 casos por cada 100.000 mil niños de este grupo de edad, seguido de la tasa de incidencia en personas

mayores de 80 años con 10,516 casos por cada 100.000 mayores de 80 años y en tercer lugar el grupo de 30 a 34 años con una tasa de incidencia específica de 6.305 por cada 100.000 mil personas de este grupo de edad.

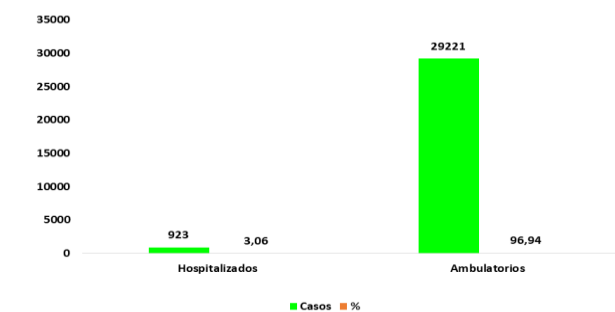
Tasa de Incidencia de EDA, según notificación colectiva, por grupos etarios, Ibagué, Tolima 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

El 96,94% de los casos fueron remitidos a sus casas para su recuperación, el porcentaje restante fue atendido en el área de hospitalización.

Casos de EDA, según notificación colectiva, por conducta en la atención, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



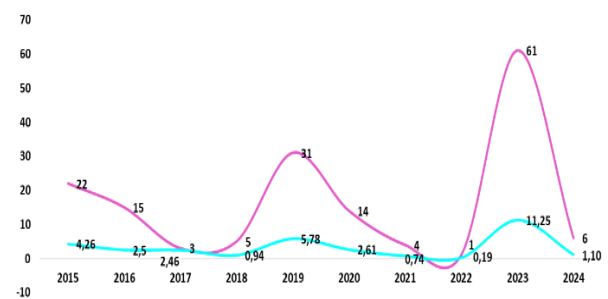
❖ Mortalidad por Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en menores de 5 años

A semana epidemiológica 40 de 2024 no se han notificado a SIVIGILA casos de mortalidad por enfermedad diarreica aguda EDA en menores de 5 años.

❖ Hepatitis A

Los casos de Hepatitis A evidencian un comportamiento fluctuante para el periodo 2015-2024, presentando su mayor proporción de incidencia durante el año 2023 con 11,25 casos por cada 100.000 habitantes, lo anterior se puede entender por el aumento en la notificación, la cual se ha venido fortaleciendo desde la vigilancia del evento.

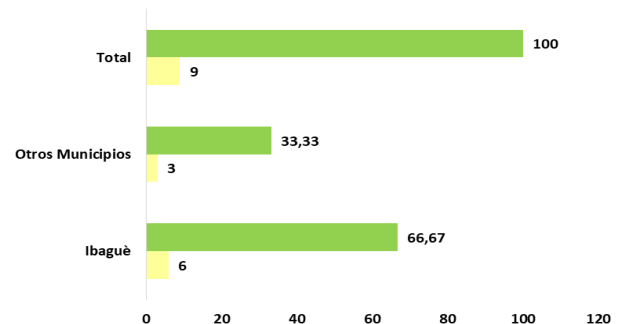
Proporción de Incidencia de Hepatitis A, Ibagué, Tolima, 2015-2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcid)

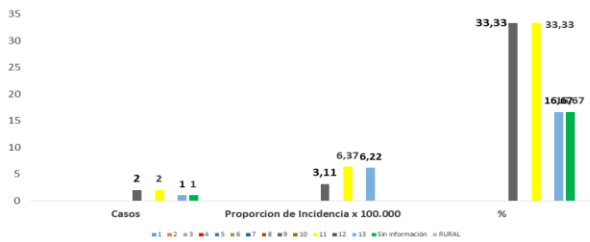
A semana epidemiológica 40 de 2024 se reportaron a Sivigila 9 casos de Hepatitis A, de los cuales 6 casos corresponden a Ibagué y 3 a otros municipios del departamento.

Distribución porcentual de casos de Hepatitis A según residencia, Ibagué, Tolima, 2024S40p



En cuanto a la distribución geográfica de Hepatitis A, en el área urbana de Ibagué para la semana 40 de estos 6 casos, la comuna que presentó la mayor afectación fue la comuna 11 con 6,37 casos por 100.000 habitantes.

Distribución geográfica de casos de Hepatitis A según comuna/rural, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcld)

Según las variables sociodemográficas, todos los casos de Hepatitis A, se presentaron en hombres con una proporción de afectación con 2,32 casos por 100.000 hombres.

Según el área de residencia, los 6 casos de Hepatitis A, ocurrieron en el área urbana del municipio de Ibagué.

Respecto a la edad en los casos de Hepatitis A, el 50,00% de los casos se encuentra en el rango de edad de 12 a 17 años, presentando a su vez la mayor afectación con 6,34 casos por 100.000 habitantes, el 33,33% en el rango de edad de 18 a 28 años y el 16,67% restante se encuentra en el grupo de edad de 29 a 59 años.

De acuerdo al régimen de afiliación el 50,00% de los casos corresponden a personas afiliadas al régimen contributivo, el 33,33% al régimen subsidiado y el 16,67% al régimen de excepción.

Comportamiento demográfico de Hepatitis A, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

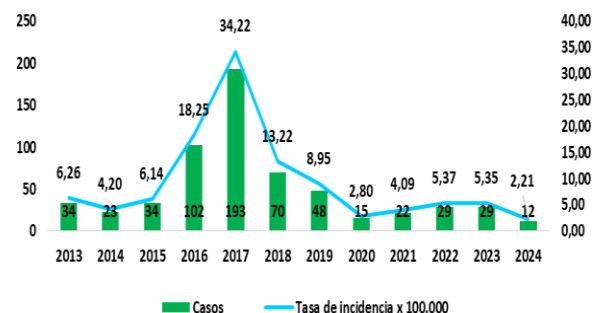
Variable	Categoría	Casos	%	Proporción de incidencia x 100000
Sexo	Hombre	6	100,00	2,32
	Mujer	0	0,00	0,00
Area de ocurrencia	Urbana	6	100,00	1,19
	Rural	0	0,00	0,00
Edad	0-5	0	0,00	0,00
	6 a 11	0	0,00	0,00
	12 a 17	3	50,00	6,34
	18 a 28	2	33,33	1,95
	29 a 59	1	16,67	0,45
	60 y más	0	0,00	0,00
Tipo de Aseguramiento	Contributivo	3	50,00	
	Subsidiado	2	33,33	
	No asegurado	0	0,00	
	Especial	0	0,00	
	Excepción	1	16,67	
	Indeterminado	0	0,00	

Fuente: SIVIGILA SSMI (jcld)

❖ Enfermedades Transmitidas por alimentos (ETA)

Los casos de ETA evidencian un comportamiento fluctuante para el periodo 2013-2019 presentando su mayor proporción de incidencia en el año 2017 con 34,22 casos por cada 100.000 habitantes. A partir del año 2022 el comportamiento se ha mantenido lineal en el tiempo. Para el presente año a semana epidemiológica 40 se acumula una proporción de incidencia de 2,21 casos de ETA por cada 100.000 habitantes.

Tasa de Incidencia de ETA, Ibagué, Tolima, 2013-2024, S40p

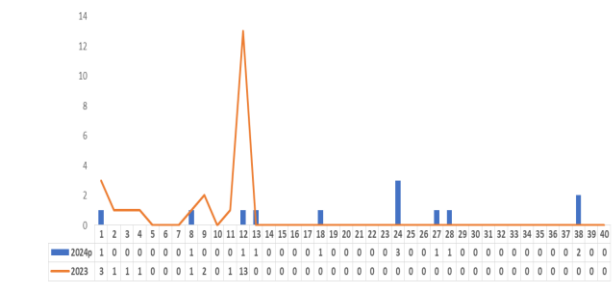


Fuente: SIVIGILA, evento 355 (jcld)

A semana epidemiológica 40 de 2024 se reportaron al Sivigila 21 casos de ETA, de los cuales 12 casos tienen como procedencia el municipio de Ibagué y 9 casos de otros municipios del departamento o del territorio nacional.

Para el periodo epidemiológico X del año 2023 desde la semana 37 a la 40 no se presentaron casos, mientras que para el mismo periodo del presente año se presentaron dos casos en la semana 38.

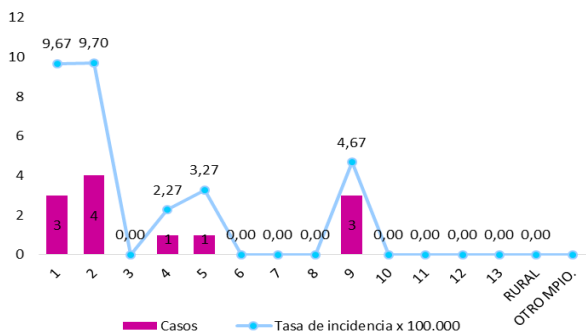
Casos de ETA por semana epidemiológica, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA, evento 355 (jcld)

Respecto a la notificación por comunas de los 12 casos presentados de ETA, en la comuna 1 se presentaron tres casos con una afectación de 9,67 por cada 100.000 habitantes de esta comuna, seguido de la comuna 2 con cuatro casos y mayor afectación con 9,70 casos por cada 100.000 habitantes de esta zona, en la comuna 4 se presentó un caso y una tasa de afectación de 2,27 casos por cada 100.000 habitantes de esta comuna, en la comuna 5 también se presentó un caso, con una tasa de incidencia de 3,27 casos por cada 100.000 habitantes de esta comuna y finalmente tres casos en la comuna 9 una tasa de incidencia de 4,67 casos por cada 100.000 habitantes de este grupo poblacional.

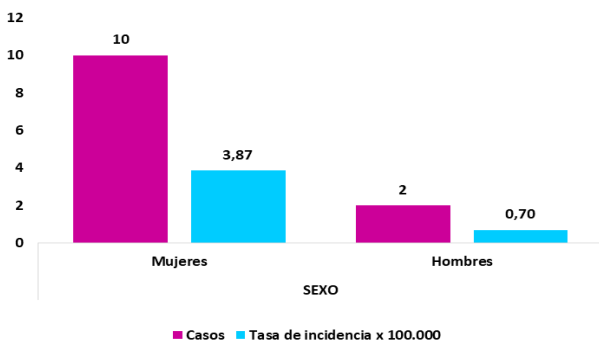
Casos de ETA según comuna/rural, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA, evento 355 (jcid)

Respecto al sexo, las mujeres presentan la mayor afectación con una tasa de incidencia de 3,87 por cada 100.000 mujeres del municipio.

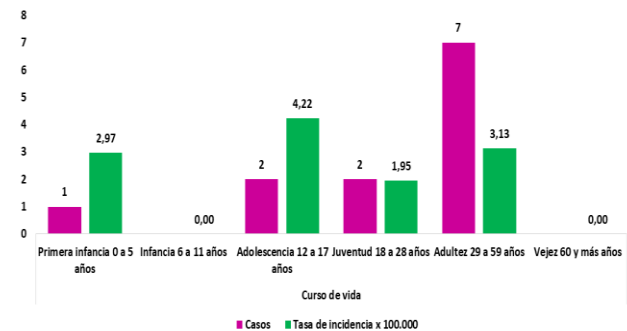
Tasa de Incidencia específica de casos de ETA según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA, evento 355 (jcid)

Según el curso de vida, los adolescentes de 12 a 17 años son los que mayor afectación presentan con una tasa de incidencia de 4,22 casos por cada 100.000 menores de este curso de vida.

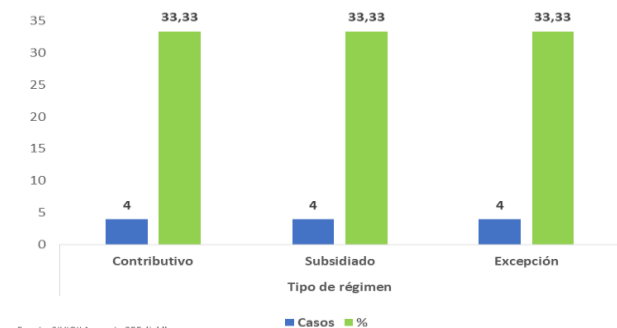
Incidencia específica de casos de ETA según curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA, evento 355 (jcid)

Respecto al régimen de afiliación en salud, de los doce casos notificados, cuatro corresponden al régimen contributivo con 33,33%, cuatro al régimen de excepción con el 33,33% y cuatro al régimen subsidiado con el 33,33% restante.

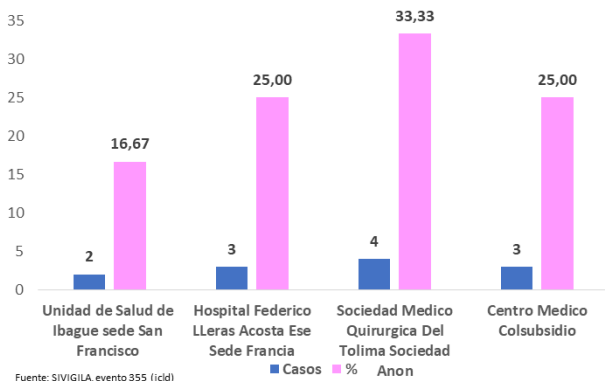
Distribución porcentual casos de ETA según tipo de régimen en salud, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA, evento 355 (jcid)

En cuanto a la mayor notificación por UPGD, la Sociedad Medico Quirurgica del Tolima la cual ha notificado cuatro casos con 33,33%, seguido por la ESE Hospital Federico Lleras Acosta ESE y Centro Medico Colsubsidio, los cuales han notificado (3 casos cada uno) con un 25,00% respectivamente. Por ultimo la Unidad de salud de Ibague, la cual ha notificado 2 casos, correspondientes al 16,67%.

Distribución porcentual de casos notificados de ETA según IPS de atención, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



❖ Fiebre Tifoidea y Paratifoidea

A semana epidemiológica 40p de 2024 no se han presentado casos de Fiebre Tifoidea y Paratifoidea.

❖ Cólera

A semana epidemiológica 40p de 2024 no se han notificado a SIVIGILA casos de Cólera.

6. INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL

❖ Sífilis Gestacional (SG)

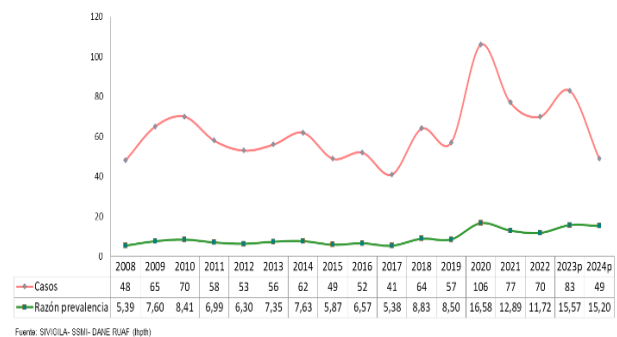
La sífilis es una enfermedad infecciosa de transmisión sexual, que puede ser adquirida durante la gestación y transmitida al feto, por esta razón se hace importante la identificación de los factores de riesgo durante el control prenatal y la tamización de las gestantes para realizar un diagnóstico, un tratamiento adecuado y oportuno, evitando la transmisión perinatal de la enfermedad.

A semana 40 de 2024 se han notificado al SIVIGILA municipal, 53 casos de SG, de los cuales 49 son residentes del municipio de Ibagué.

La razón de prevalencia de sífilis gestacional en el municipio de Ibagué ha presentado un comportamiento fluctuante; en el año 2018 se presentó el pico más alto de este evento desde el 2007 como se observa en la gráfica.

A semana 40 periodo X, el indicador se registró en 15,20 casos por cada 1.000 nacidos vivos (dato preliminar información de nacidos vivos – muertes fetales a corte a 12 de septiembre de 2024 parcial).

Razón de prevalencia de Sífilis gestacional, Ibagué, Tolima, 2007-2024 S40p



En las semanas epidemiológicas 37-40 se notificaron 4 casos de SG con residencia en el municipio de Ibagué; 12 casos menos a los notificados al mismo periodo epidemiológico del año 2023.

Casos de Sífilis gestacional según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima 2023p – 2024 S40p



Teniendo en cuenta el área de residencia se han notificado 45 casos de sífilis en gestantes residentes en el área urbana del municipio de

Ibagué, pertenecientes en mayor proporción en las comunas 6 y 12 con el 17,78% cada una, como se observa en la tabla.

En el área rural se han notificado 4 casos correspondientes a los corregimientos de el Totumo. La Florida, San Bernardo y Villa Restrepo.

Distribución porcentual de los casos sífilis gestacional por comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Comuna	Casos	%
Comuna 1	3	6,67
Comuna 2	2	4,44
Comuna 3	0	0,00
Comuna 4	1	2,22
Comuna 5	0	0,00
Comuna 6	8	17,78
Comuna 7	1	2,22
Comuna 8	5	11,11
Comuna 9	5	11,11
Comuna 10	2	4,44
Comuna 11	2	4,44
Comuna 12	8	17,78
Comuna 13	3	6,67
Sin información	5	11,11
Ibagué	45	100,00

Fuente: SIVIGILA SSMI - (lhpth)

Según el régimen de afiliación a salud, el 71,43% de las gestantes se encuentran afiliadas al régimen subsidiado y tan solo el 4,08% no se encuentran afiliadas al sistema de seguridad social en salud.

Con relación a la edad de la madre la mayor proporción de los casos se presentaron en gestantes en el grupo de edad entre los 20-24 años, pero con mayor afectación en gestantes entre los 10 – 14 años teniendo en cuenta la razón de prevalencia específica por edad.

Variables demográficas de los casos de Sífilis gestacional, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoría	Casos	%	RP x 1.000 nv
Área de residencia	Urbana	45	91,84	15,01
	Rural	4	8,16	17,86
Edad de la madre	10-14	1	2,04	100,00
	15-19	12	24,49	36,25
	20-24	15	30,61	18,87
	25-29	13	26,53	13,32
	30-34	7	14,29	10,64
	35-39	1	2,04	2,91
	40 y más	0	0,00	0,00
Tipo de Aseguramiento	Contributivo	12	24,49	
	Subsidiado	35	71,43	
	No asegurado	2	4,08	
	Especial	0	0,00	
	Excepción	0	0,00	
	Indeterminado	0	0,00	

Fuente: SIVIGILA SSMI (lhpth)

Por cursos de vida, el 65,31% de los casos se presentaron en gestantes jóvenes, pero con mayor afectación en la población adolescente con 54,79 casos por 1.000 nacidos vivos según la razón de prevalencia, como se observa en la tabla.

Distribución de los casos de Sífilis gestacional según cursos de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Cursos de vida	Casos	%	RP X 1.000 NV
0-5 años - Primera infancia	NA	NA	NA
6-11 años - Infancia	0	0,00	0,00
12-17 años - Adolescencia	8	16,33	54,79
18-28 años - Juventud	32	65,31	17,91
29-59 años - Adulthood	9	18,37	6,98
60 y más años - Vejez	NA	NA	NA

Fuente: SIVIGILA SSMI (lhpth)

❖ Sífilis Congénita (SC)

La sífilis congénita es una enfermedad 100% prevenible, y está directamente relacionada con la prestación de servicios de salud.

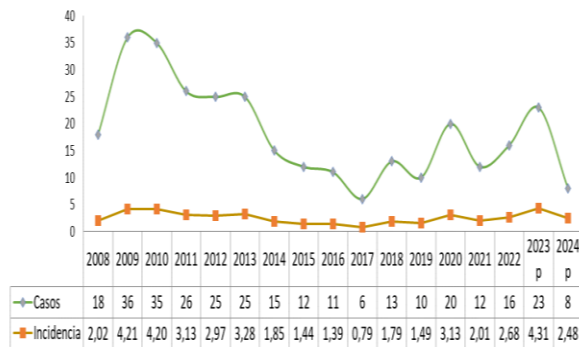
El comportamiento de la sífilis congénita en el serial anual 2008 – 2024p muestra una disminución paulatina en el municipio de Ibagué desde el año 2010 hasta el año 2019; sin embargo, en el año 2020 se observa un aumento

en la notificación del evento; este aumento de casos de sífilis congénita en parte obedece a la realización de búsquedas activas de casos en la IPS con atención de parto: además de otros determinantes como deficiencias en los procesos de demanda inducida, en los seguimientos a la adherencia a los programas de control prenatal y tratamientos, entre otros que inciden en la presentación de este evento.

A periodo X se han notificado 15 casos de sífilis congénita, de los cuales 8 corresponden a hijos de madres residentes en el municipio de Ibagué.

El municipio se encuentra lejos de alcanzar la meta nacional que es de 0,5 casos de sífilis congénita por 1.000 nacidos vivos; para el año 2024p semana 40, la incidencia de sífilis congénita es de 2,48 por 1.000 nacidos vivos y muertos (dato preliminar información de nacidos vivos y defunciones fetales – corte a 12 de septiembre de 2024 parcial).

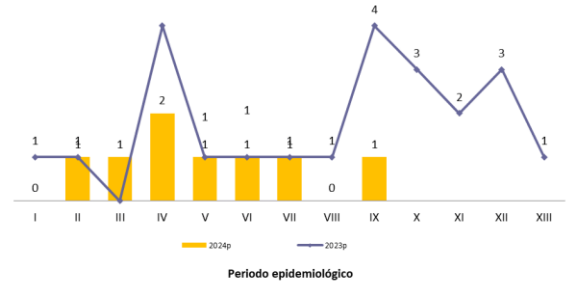
Tasa de incidencia de Sífilis congénita, Ibagué, Tolima, 2007-2024 S40p



Fuente: SIVIGILA - SSMI - DANE - RUAF (lhph)

En las semanas epidemiológica S-40, no se notificaron casos de SC. A la fecha se han notificado 6 casos menos a los reportados en el año 2023 en el mismo periodo de tiempo.

Casos de Sífilis congénita según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima 2023 - 2024 S40p



35

El 100% de los casos de sífilis se han presentado en gestantes residentes en el área urbana del municipio de Ibagué; teniendo en cuenta la comuna de residencia de la madre, los casos se identificaron en gestantes pertenecientes a las comunas 1, 6, 7, 11 y 12 con 1 caso cada una, en la comuna 8 con 2 casos y 1 caso sin información.

Según el régimen de afiliación a salud, el 87,50% de las gestantes corresponden al régimen subsidiado; y uno de los casos con pertenencia étnica indígena.

Variables demográficas de los casos de Sífilis congénita, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoría	Casos	%
Area de residencia	Urbana	8	100,00
	Rural	0	0,00
Tipo de Aseguramiento	Contributivo	0	0,00
	Subsidiado	7	87,50
	No asegurado	0	0,00
	Especial	0	0,00
	Excepción	1	12,50
	Indeterminado	0	0,00

Fuente: SIVIGILA SSMI (lhph)

No se han presentado casos de mortalidad asociada a sífilis congénita.

❖ VIH/SIDA- Mortalidad por SIDA

La infección por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) constituye un importante desafío de salud pública en Colombia. La epidemiología del VIH en el país se caracteriza por patrones específicos de transmisión, distribución

demográfica y geográfica, así como por esfuerzos continuos para mejorar la prevención, diagnóstico, tratamiento y seguimiento de esta enfermedad.

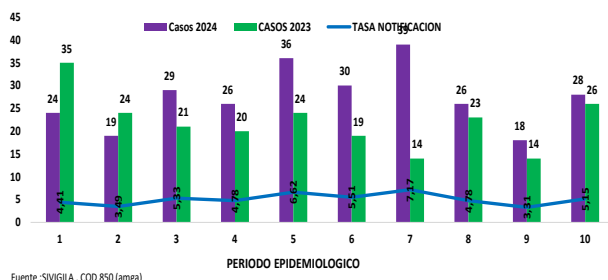
Para superar estos desafíos, es crucial seguir fortaleciendo las políticas de salud pública, promover la inclusión social y asegurar la equidad en el acceso a servicios de salud. Las estrategias de prevención deben ser adaptativas y basadas en evidencia, integrando nuevos avances como la profilaxis pre-exposición (PrEP) y mejorando la adherencia al TAR.

Durante la semana epidemiológica 40 del año 2024, se han registrado en el Sivigila un total de 297 casos de VIH/Sida. De estos, el 92,59% (275 casos) corresponden al municipio de Ibagué, mientras que el 7,41% (22 casos) provienen de otros municipios del departamento o del exterior, aunque fueron diagnosticados en Ibagué.

En el periodo X, se notificaron al Sivigila 275 casos de VIH/Sida con procedencia en Ibagué, lo que equivale a una tasa de notificación de 50,54 casos por cada 100.000 habitantes.

Al comparar este periodo epidemiológico con el del año anterior, se observa una disminución en los dos primeros periodos epidemiológicos. Sin embargo, a partir del tercer periodo de este año, se ha registrado un aumento en la notificación de casos en comparación con los mismos periodos del año 2023.

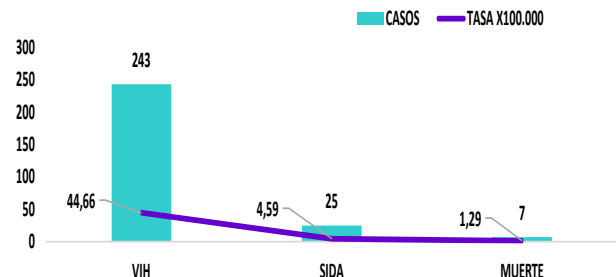
Casos de VIH/ SIDA, según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima, 2023p - 2024 S40p



Del total de casos notificados hasta la semana 40, se registraron en el Sivigila 243 casos en

estadio VIH, lo que representa una tasa de 44,66 por cada 100.000 habitantes. En estadio SIDA se notificaron 25 casos, correspondientes a una tasa de 4,59 casos por 100.000 habitantes. Además, se reportaron 7 muertes, lo que equivale a una tasa de 1,29 por cada 100.000 habitantes.

Notificación de VIH/ SIDA por estadio clínico, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

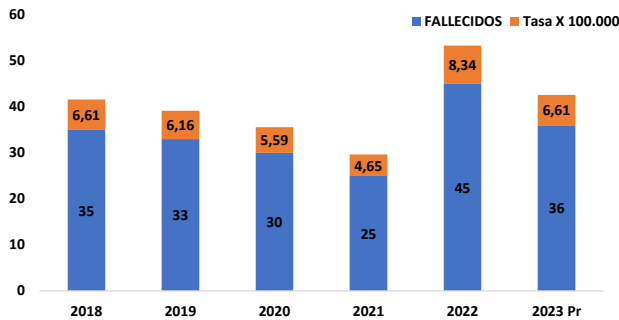


Fuente: SIVIGILA. COD 850 VIH/SIDA (amga)

En cuanto a la mortalidad, puede ser la primera forma de notificación del caso VIH/Sida según los lineamientos dados por el INS. La información que se detalla a continuación es la registrada en las bases de datos del Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas DANE.

Para el año 2023 preliminar se registraron 36 defunciones por "enfermedad por el VIH (SIDA)" denominación dada de acuerdo con los grupos de causas de defunción (lista de causas agrupadas 6/67 CIE-10 de OPS) lo que corresponde a una tasa de mortalidad de 6,62 por 100.000 habitantes. Al realizar el comparativo en la serie anual 2018-2023p se ajusta el indicador según los datos registrados en el DANE; logrando evidenciar una disminución importante desde el año 2018 al 2021 pasando de una tasa de 6,61 a 4,65 por 100.000 habitantes, respectivamente. El año 2022 registro un aumento en el número de fallecidos en comparación con los años inmediatamente anteriores.

Tasa de Mortalidad VIH/SIDA, Ibagué, Tolima, 2018 -2023p



Fuente :DANE . COD 850 VIH/SIDA (amga)

*Los datos en gráfica para 2023 son preliminares.

En cuanto al mecanismo probable de transmisión, el 99,64% de los casos notificados fueron por transmisión sexual, y el 0,36% se atribuyó a transfusión sanguínea. La orientación homosexual representó la mayor proporción de casos, con un 48,73%.

Hasta la semana epidemiológica 40, no se han registrado casos de transmisión materno-infantil.

Mecanismo probable de transmisión del VIH/Sida por estadio clínico según notificación, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Mecanismo probable de transmisión	VIH	SIDA	Muertos	Total Casos	Porcentaje
Homosexual	132	2	0	134	48,73
Heterosexual	94	22	7	123	44,73
Bisexual	16	1	0	17	6,18
Transfusión sanguínea	1	0	0	1	0,36
Total	243	25	7	275	100

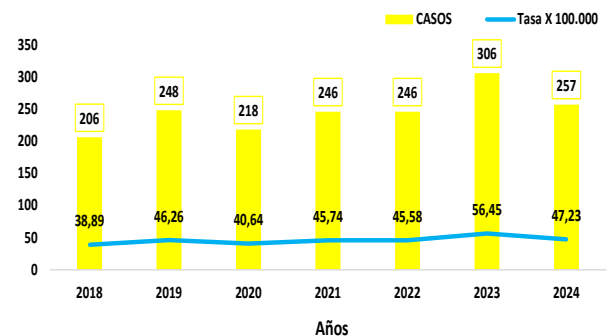
Fuente :SIVIGILA . COD 850 VIH/SIDA (amga)

Al analizar el comportamiento histórico de la asociación VIH/Sida desde el año 2018, se observa un aumento en el número de casos, pasando de 206 a 306 casos en 2022, lo que equivale a una tasa de incidencia de 38,89 a 56,45 por cada 100,000 habitantes, respectivamente.

A semana epidemiológica 40, la tasa de incidencia de VIH/Sida³ para el municipio de Ibagué es de 47,23 (257 casos) por cada

100.000 habitantes (Se excluyen los casos notificados en años anteriores y los procedentes del exterior). De estos 257 casos nuevos ,225 ingresaron en estadio VIH con una tasa de incidencia de 41,35 por 100.000 habitantes y un porcentaje 87,55%; 25 casos ingresaron en estadio SIDA con una tasa de incidencia de 4,59 por 100.000 habitantes y un porcentaje 9,73% y 7 ingresaron como fallecidos con una tasa de 1,29 casos por cada 100.000 habitantes y un porcentaje 3%.

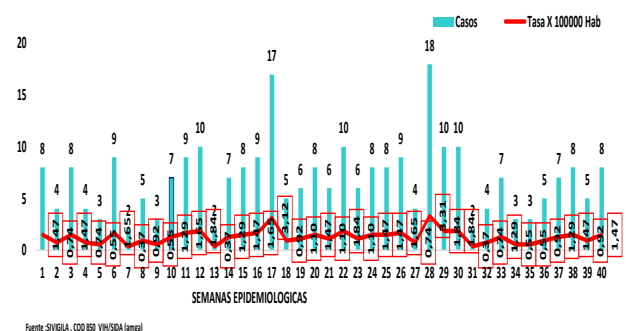
Tasa de Incidencia VIH/Sida, Ibagué, Tolima, 2018 – 2024 S40p



Fuente :SIVIGILA . COD 850 VIH/SIDA (amga)

Según los casos nuevos notificados por semana, la semana 28 presentó la mayor tasa de incidencia, con 3,31 casos por cada 100,000 habitantes, correspondiente a un total de 18 casos respectivamente.

Tasa de incidencia de VIH/SIDA, por semana epidemiológica, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



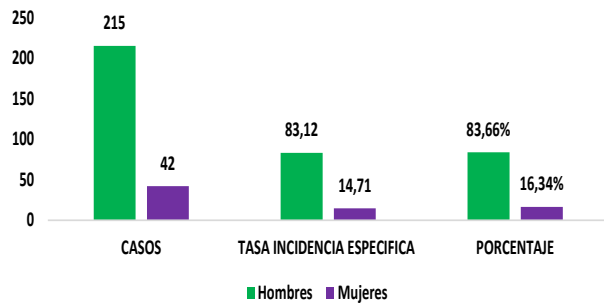
Fuente :SIVIGILA . COD 850 VIH/SIDA (amga)

Hasta la semana epidemiológica 40 del año 2024, la mayor tasa de incidencia de VIH/Sida según el sexo se presentó en los hombres, con

³ Se calcula según los casos nuevos en estadio VIH y estadio SIDA

83,12 casos por cada 100,000 habitantes masculinos. En las mujeres, la tasa de incidencia específica fue de 17,71 casos por cada 100,000 habitantes femeninas.

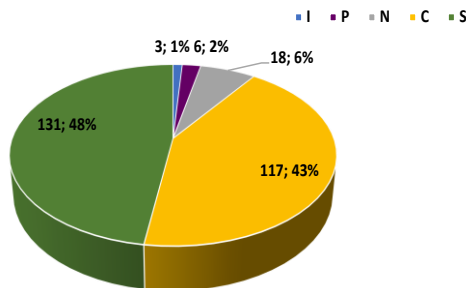
Tasa de incidencia de VIH/SIDA, según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA. COD 850 VIH/SIDA (amga)

En cuanto a la notificación de casos por régimen de afiliación al sistema de salud, el régimen subsidiado presentó el mayor peso porcentual con un 48%, lo que corresponde a 131 casos. Le sigue el régimen contributivo con un 43%, equivalente a 117 casos.

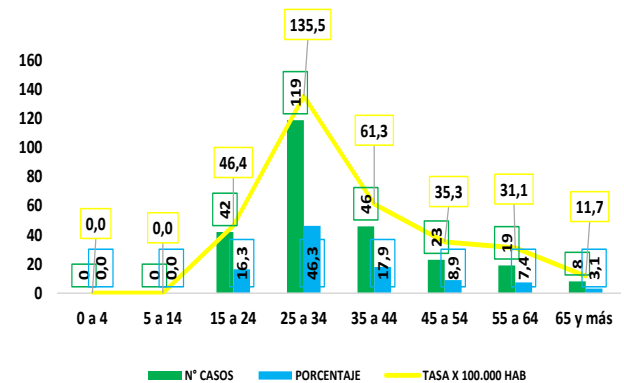
Distribución porcentual VIH/SIDA, según régimen de afiliación al sistema de salud, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA. COD 850 VIH/SIDA (amga)

Según el grupo de edad, de los casos nuevos reportados hasta la semana 40, la mayor tasa de incidencia se presentó en el grupo de 25 a 34 años, con 119,6 casos por cada 100,000 habitantes. Le sigue el grupo de 35 a 44 años, con una tasa de incidencia de 61,3 casos por cada 100,000 habitantes.

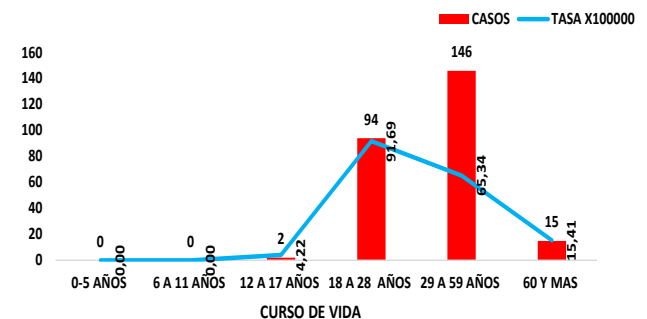
Tasa de incidencia específica VIH/SIDA, según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA. COD 850 VIH/SIDA (amga)

De la totalidad de los casos reportados hasta este periodo epidemiológico, el grupo de edad de 18 a 28 años presentó 94 casos, lo que corresponde a una tasa de incidencia específica de 91,69 casos por cada 100,000 habitantes en este grupo. Le sigue el grupo de adultos de 29 a 59 años, con una tasa de incidencia específica de 65,34 casos por cada 100,000 adultos, sumando un total de 146 casos.

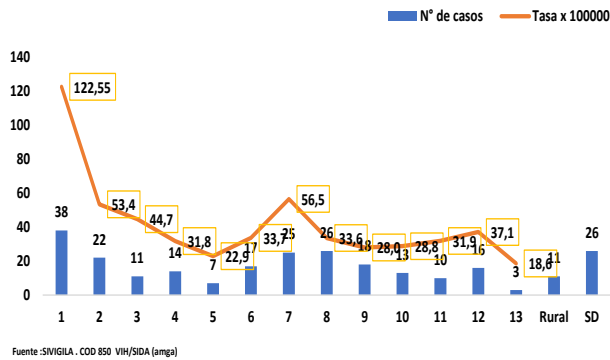
Tasa de incidencia específica VIH/SIDA, según curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA. COD 850 VIH/SIDA (amga)

Según la comuna de residencia de los casos notificados, se observa que la comuna 1 presenta la mayor afectación por esta patología, con 38 casos y una tasa de incidencia de 122,55 casos por cada 100.000 habitantes. Le sigue la comuna 7, con 25 casos y una incidencia de 56,5 casos por cada 100.000 habitantes.

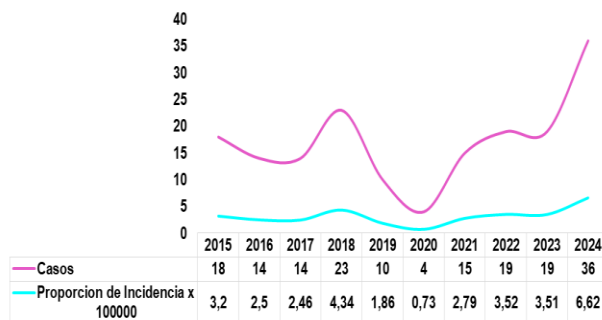
Tasa de incidencia de VIH/Sida, según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



❖ Hepatitis B y delta

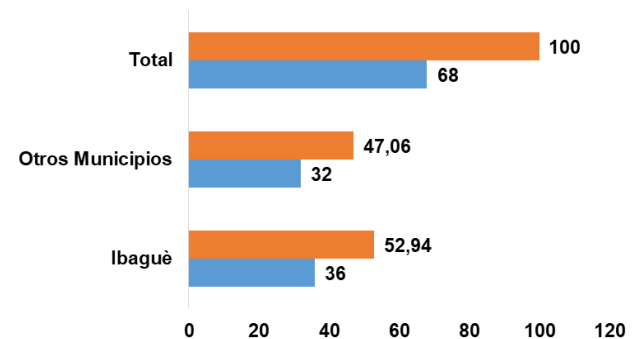
Para el 2024 a semana epidemiológica 40, la proporción de incidencia en población general de Hepatitis B, C, coinfección B-D para Ibagué fue de 6,62 casos por cada 100.000 habitantes.

Proporción de incidencia de Hepatitis B, C, coinfección B-D, Ibagué, Tolima, 2015- 2024 S40p



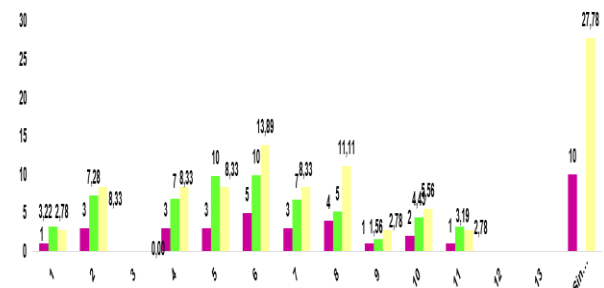
A semana epidemiológica 40 se han notificado al SIVIGILA un total de 68 casos, de los cuales 36 son de procedencia/residencia del municipio de Ibagué.

Distribución porcentual de casos de Hepatitis B, C y Confección Delta según residencia, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



En cuanto a la distribución geográfica de Hepatitis B, C, coinfección B-D, en el área urbana de Ibagué para la semana 40 del año 2024 la tasa de afectación más alta se presentó en las comunas 5 y 6 con 10 casos cada una por cada 100.000 habitantes de estos grupos poblacionales. Adicionalmente se registraron diez casos sin información de georeferenciación.

Distribución geográfica de casos de Hepatitis B, C y Coinfección Delta, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Según las variables sociodemográficas de los 36 casos de Hepatitis B, C, coinfección B-D, 25 casos se presentaron en hombres, con una proporción de incidencia de 9,67 casos por 100.000 hombres y 11 casos en mujeres presentando una afectación de 3,85 casos por 100.000 mujeres.

Según el área de residencia, el 91,67% (33) casos de Hepatitis B, C, coinfección B-D

ocurrieron en el área urbana del municipio de Ibagué.

Respecto a la edad, los casos de Hepatitis B, C, coinfección B-D, el 55,56% se presentaron en el grupo de edad de 29 a 59, con una proporción de incidencia de 8,95 casos de Hepatitis B, C, coinfección B-D por 100.000 habitantes, el 33,33% se presentó en el grupo de edad de 60 años y más, con la mayor afectación de 12,33 casos de Hepatitis B, C, coinfección B-D por 100.000 habitantes y el 11,11% restante se presentó en el grupo de edad de 18 a 28 años, con una incidencia de 3,90 casos de Hepatitis B, C, coinfección B-D por 100.000 habitantes de este rango de edad.

Por régimen de afiliación el 63,89% de los casos corresponden a personas afiliadas al régimen contributivo y el 36,11% al régimen subsidiado.

Comportamiento demográfico de Hepatitis B, C y Coinfección Hepatitis B y delta, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoría	Casos	%	Proporción de incidencia
Sexo	Hombre	25	69,44	9,67
	Mujer	11	30,56	3,85
Area de ocurrencia	Urbana	33	91,67	6,52
	Rural	3	8,33	7,82
	0-5	0	0,00	0,00
	6 a 11	0	0,00	0,00
Edad	12 a 17	0	0,00	0,00
	18 a 28	4	11,11	3,90
	29 a 59	20	55,56	8,95
	60 y más	12	33,33	12,33
	Contributivo	23	63,89	
Tipo de Aseguramiento	Subsidiado	13	36,11	
	No asegurado	0	0,00	
	Especial	0	0,00	
	Excepción	0	0,00	
	Indeterminado	0	0,00	

Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

Respecto a la clasificación del caso del caso, el 77,78% corresponden a Hepatitis C, el 11,11% a Hepatitis B aguda, el 8,33% restante a paciente con resultado positivo para HBsAG a clasificar y el 2,78% restante a Hepatitis B crónica.

Distribución de Hepatitis B, C, coinfección B-D, según su clasificación, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Clasificación	Casos	%
Hepatitis C	28	77,78
Hepatitis B aguda	4	11,11
Paciente con resultado positivo para HBsAG a clasificar	3	8,33
Hepatitis con coinfección B y D	0	0,00
Hepatitis B crónica	1	2,78

Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

Según el mecanismo probable de transmisión el 69,44% (25) son por transmisión sexual, el 13,89% (5) parental percutánea, el 16,67% restante (6) por método horizontal.

Distribución de Hepatitis B, C, coinfección B-D, según modo de transmisión, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Modo de transmisión	Casos	%
Sexual	25	69,44
Horizontal	6	16,67
Parental/Percutánea	5	13,89
Materno infantil	0	0,00

Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

Respecto a los factores de riesgo se reportan con el mayor porcentaje es ser homosexual con un 47,22% y tener más de un compañero sexual con 22,22%.

Distribución de Hepatitis B, C, coinfección B-D, según factores de riesgo, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Población de riesgo	Casos	%
Homosexual	17	47,22
Más de un compañero sexual	8	22,22
Multitrans	5	13,89
Antecedente de procedimiento estético	3	8,33
Accidente laboral	2	5,56
Hijo de madre con HBsAG+ o diagnostic	1	2,78
Convive con persona con HBsAg (+)	1	2,78
Contacto sexual con persona con diagnóstico de hepatitis b o c	1	2,78
Bisexual	1	2,78
Trasplante de órganos	0	0,00
Trabajador de la salud	0	0,00
Hemodialización	0	0,00
Personas que se inyectan drogas	0	0,00
Antecedentes de transfusión de hemoderivados	0	0,00

Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

A semana epidemiológica 40, no se reportaron fallecimientos relacionados con Hepatitis B, C y coinfección B-D.

De acuerdo al comportamiento del evento, las tasas de incidencia más altas se presentaron en el año 2018 con 4,34 casos por 100.000 habitantes y lo que llevamos transcurrido del año 2024, el cual presenta una afectación de 6,62 casos por 100.000 habitantes respectivamente.

7. MYCOBACTERIAS

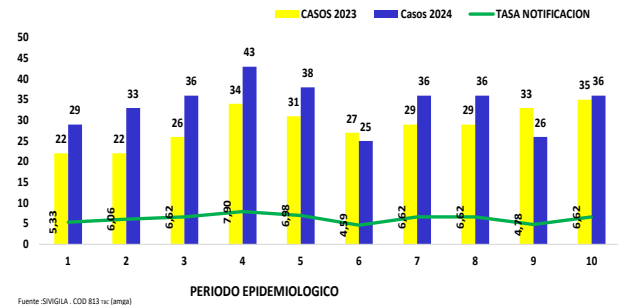
❖ Tuberculosis en todas sus formas

Durante el año epidemiológico 2024, se han registrado en el Sivigila un total de 426 casos de Tuberculosis en todas sus formas (TB-TF). De estos, 415 casos corresponden a tuberculosis sensible y 11 a tuberculosis resistente. De los casos de tuberculosis resistente, 8 residen en Ibagué, 1 en Puerto Boyacá, 1 en el municipio de Armero y 1 en el municipio de Espinal.

De los casos notificados de tuberculosis en todas sus formas, 350 residen en el municipio de Ibagué, lo que corresponde al 82,15% del total. El 17,84% restante, equivalente a 76 casos, corresponde a pacientes de otros municipios y/o departamentos, notificados por instituciones prestadoras de servicios del municipio de Ibagué.

En relación con los 350 casos de TB-TF reportados al Sivigila municipal, el análisis comparativo con el mismo período del año 2023 revela un aumento en el número de casos notificados durante los primeros cinco periodos y en los periodos 7, 8 y 10 respectivamente.

Casos de Tuberculosis en todas sus formas, según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima, 2023-2024 S40p



De los 350 casos notificados al Sivigila con residencia en Ibagué entre las semanas 1 y 40, el 86,6% (303 casos) fueron confirmados por laboratorio, mientras que el 13,4% (47 casos) fueron confirmados por clínica.

Notificación de tuberculosis todas las formas por tipo de caso, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Tipo caso	Tuberculosis pulmonar	Tuberculosis extrapulmonar	Total	Porcentaje
Confirmado por laboratorio	269	34	303	86,6
Confirmado por clínica	32	15	47	13,4
Total	301	49	350	100

Fuente: SIVIGILA. COD 813 TBC (amga)

Según la clasificación de casos, el 85,4% (299 casos) ingresaron como nuevos. El 5,7% (20 casos) fueron clasificados como otros casos previamente tratados. Los casos notificados como recuperados tras pérdida al seguimiento fueron 17, lo que corresponde al 4,9%.

Notificación de tuberculosis en todas sus formas por clasificación de caso, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

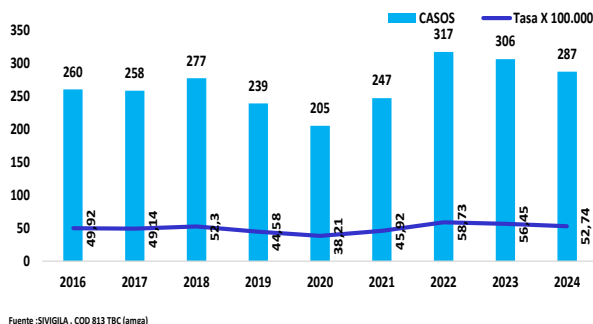
Clasificación del caso	Tuberculosis pulmonar	Tuberculosis extrapulmonar	Total	Porcentaje
Nuevos	255	44	299	85,4
Otros casos previamente tratados	18	2	20	5,7
Recuperado tras pérdida al seguimiento	15	2	17	4,9
Reingreso tras recaída	6	0	6	1,7
Reingreso tras fracaso	5	1	6	1,7
Personas tratadas con tuberculosis sensible a los medicamentos	2	0	2	0,6
Total	301	49	350	100,0

Fuente: SIVIGILA. COD 813 TBC (amga)

Hasta la semana 40, Ibagué registró una tasa de incidencia de 52,74 por 100.000 habitantes, correspondiente a 287 casos de tuberculosis en todas sus formas, incluyendo casos nuevos y reingresos tras recaída.

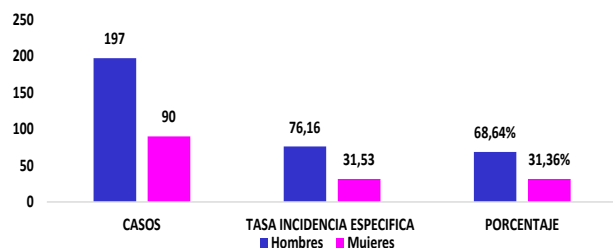
Del total de casos nuevos de TB-TF notificados hasta la semana 40, 245 casos (85,37%) corresponden a la forma pulmonar, con una tasa de incidencia de 45,03 por 100.000 habitantes, y 42 casos (14,63%) corresponden a formas extrapulmonares, con una tasa de incidencia de 7,72 por 100.000 habitantes.

Tasa de incidencia de Tuberculosis en todas sus formas (TB-TF), Ibagué, Tolima, 2014-2024 S40p



Para la semana epidemiológica 40, la mayor tasa de incidencia según el sexo se observó en los hombres, con 76,16 casos por 100.000 habitantes. En las mujeres, la tasa de incidencia específica fue de 31,53 casos por cada 100.000 mujeres.

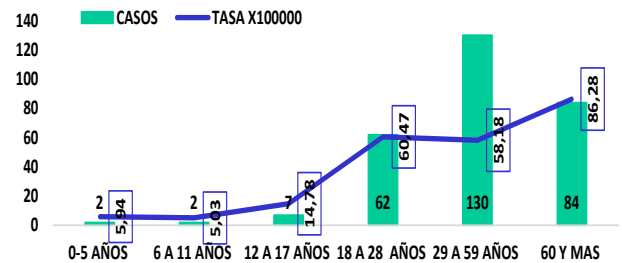
Tasa de incidencia de Tuberculosis en todas sus formas, según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



De la totalidad de los casos presentados en este período epidemiológico, el grupo de vejez tuvo

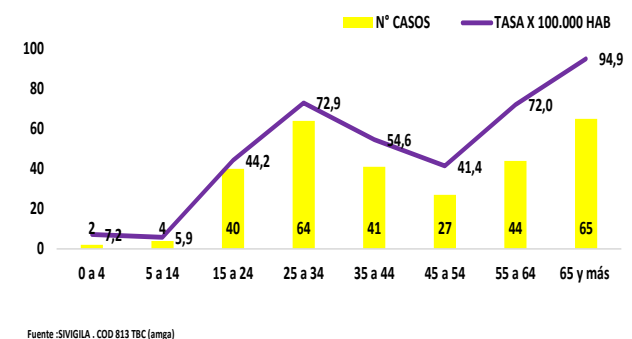
la mayor afectación por esta patología, con una tasa de incidencia específica de 86,28 por cada 100.000 adultos y un total de 84 casos. Le siguió el grupo de juventud, con 62 casos y una tasa de incidencia específica de 60,47 por cada 100.000 habitantes de este grupo de edad.

Tasa de incidencia de Tuberculosis en todas sus formas, curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Según el grupo de edad, de los casos nuevos + casos de reingresos tras recaída presentados a corte semana 40 la mayor tasa de incidencia se presentó en el grupo de 65 y más años con 86,28 casos y una tasa de incidencia de 94,9 por 100.000 habitantes de este grupo de edad específico, seguido se encuentran el grupo de 25 a 34 años que presentan una tasa de incidencia de 72,9 casos por cada 100.000 personas en este grupo.

Tasa de incidencia específica Tuberculosis en todas sus formas, según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

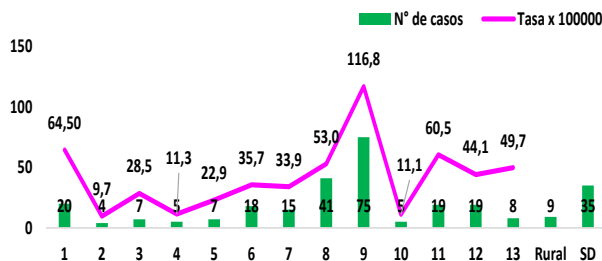


Según la comuna de residencia de los casos notificados, se observa que la comuna 9 presenta la mayor afectación con 75 casos, lo

que corresponde a una tasa de incidencia de 116,8 casos por cada 100.000 habitantes. Le sigue la comuna 1, con 20 casos y una incidencia de 64,50 casos por cada 100.000 habitantes.

Respecto a la población privada de la libertad (PPL) se notificaron al corte de semana epidemiológica 40 un total de 47 casos.

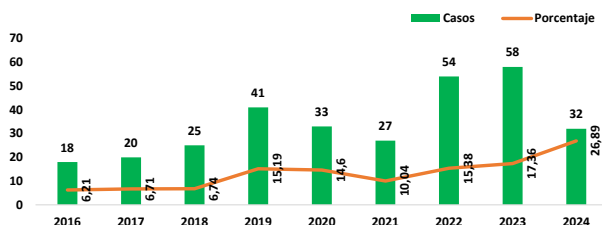
Tasa de incidencia específica Tuberculosis en todas sus formas según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA - COD 813 TBC (amga)

Hasta la semana 40 de 2024, del total de casos reportados de tuberculosis (TB-TF) al Sivigila, el 26,89% presentan coinfección TB/VIH, lo que corresponde a 32 casos. En 2023, se registraron 58 casos de coinfección TB/VIH, siendo este el año con el mayor número de casos durante el periodo de estudio.

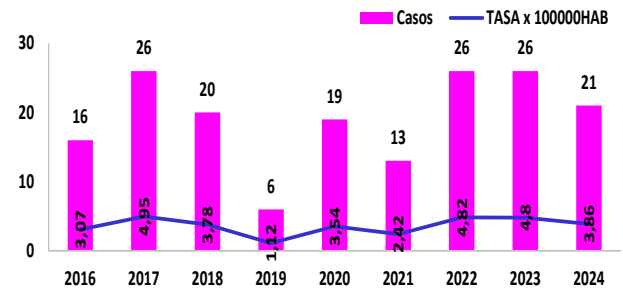
Porcentaje de casos de coinfección tuberculosis/VIH SIDA, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA - COD 813 TBC (amga)

Hasta la semana epidemiológica 40, se notificaron 21 fallecimientos asociados a esta causa (TB-TF) según el Sivigila, lo que corresponde a una tasa de mortalidad de 3,86 por 100.000 habitantes. El comportamiento histórico de los fallecimientos hasta el año 2023 se ha tomado de la fuente oficial DANE.

Tasa de mortalidad por tuberculosis en todas sus formas, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

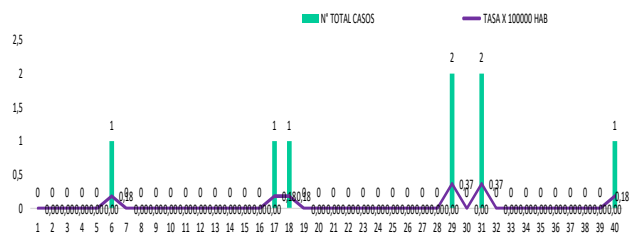


Fuente: SIVIGILA - COD 813 TBC (amga)

❖ Tuberculosis Farmacorresistente

A semana 40 se han notificado al sistema de vigilancia en Salud Pública por las IPS, 8 casos de tuberculosis farmacorresistente para una tasa de 1,47 por cada 100.000 habitantes.

Tasa de incidencia de Tuberculosis Farmacorresistente Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA - COD 813 TBC (amga)

❖ Lepra

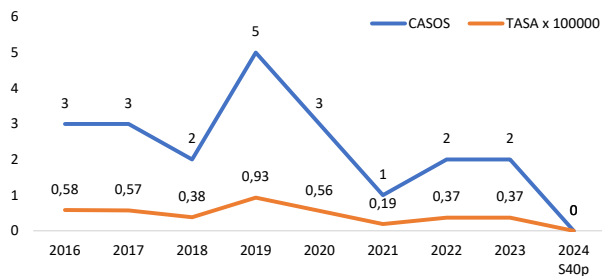
La lepra es una enfermedad infecciosa con susceptibilidad genética, esta enfermedad puede transmitirse por el contacto directo y prolongado con pacientes de las formas abiertas, bacilíferas. Los síntomas son muy variables y su presentación diversa, en algunas ocasiones puede incluso afectar múltiples órganos causando secuelas irreversibles.

La infección es producida por el Mycobacterium Lepae, el cual requiere de la participación de múltiples determinantes genéticos para el

desarrollo de la enfermedad (Protocolo de vigilancia INS, 2022).

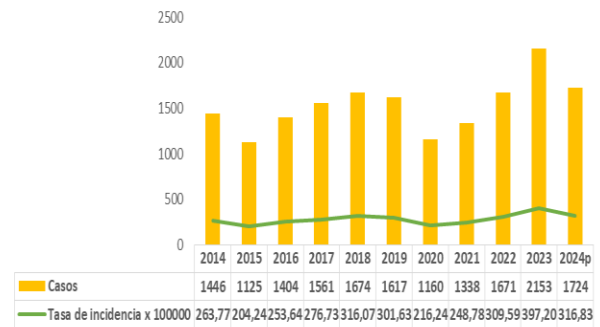
Para el año 2024 a semana epidemiológica 40 no se han notificado al SIVIGILA municipal casos.

Tasa de incidencia de casos confirmados lepra, 2016-2024 Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente :SIVIGILA - COD 450 Lepra (amga)

Proporción de incidencia de agresiones por APTR, Ibagué, Tolima, 2014-2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcld)

En el año 2024 en las semanas epidemiológica 37-40 se notificaron 202 casos de APTR ocurridos en el municipio de Ibagué; 31 casos más a los notificados al mismo periodo epidemiológico del año 2023.

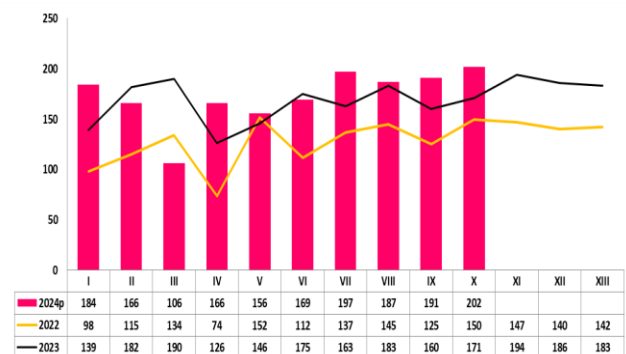
8. ENFERMEDADES POR ZONOSIS

❖ Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia (APTR)

La rabia es una zoonosis mortal que afecta el sistema nervioso central especialmente de mamíferos, incluido el ser humano, la transmisión a humanos se da principalmente por la mordedura, arañazos de animales potencialmente transmisores por lo que hace necesaria la vigilancia de este tipo de agresiones con la finalidad de realizar seguimientos e iniciar los tratamientos adecuados para evitar la transmisión de esta infección.

A semana 40 han ingresado 1817 agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia, de los cuales 1724 fueron reportados como procedentes de la ciudad de Ibagué; a este periodo la proporción de incidencia de 279,71 casos de APTR por 100.000 habitantes.

Casos de agresiones por APTR según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima, 2022 vs 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcld)

Según las variables sociodemográficas el 51,35% de los casos de agresiones por APTR se presentaron en hombres y el 49,65% en mujeres, según la proporción de incidencia específica la mayor afectación la presentan los hombres con una proporción de incidencia de 335,58 casos de APTR por 100.000 hombres.

El 94,26% de los casos de agresiones ocurrieron en el área urbana del municipio de Ibagué y 5,74% en el área rural

Respecto a la edad, las APTR se presentaron en todos los grupos de edad, sin embargo, con una mayor proporción en el grupo de 5 a 9 años, así como también se observa la mayor afectación con 603,47 casos de APTR por 100.000 habitantes de este grupo de edad.

Por régimen de afiliación el 50,46% de los casos corresponden a personas afiliadas al régimen contributivo de salud, un 39,10% al régimen subsidiado, un 1,57% a personas sin seguridad social, 1,04% al régimen especial, 7,13% a excepción y 0,70% Indeterminado.

Variables demográficas de las agresiones por APTR, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoría	Casos	%	Proporción de incidencia
Sexo	Hombre	868	50,35	335,58
	Mujer	856	49,65	299,85
Area de ocurrencia	Urbana	1625	94,26	321,29
	Rural	99	5,74	258,14
Edad	0-4	101	5,86	364,95
	5-9	192	11,14	603,47
	10-14	150	8,70	410,89
	15-19	124	7,19	290,51
	20-24	164	9,51	343,23
	25-29	154	8,93	337,11
	30-34	117	6,79	277,75
	35-39	104	6,03	269,12
	40-44	119	6,90	326,73
	45-49	70	4,06	211,49
	50-54	82	4,76	255,40
	55-59	66	3,83	204,73
	60-64	94	5,45	325,53
	65-69	64	3,71	270,26
	70-74	43	2,49	238,85
	75-79	37	2,15	295,83
	80-84	20	1,16	263,89
Tipo de Aseguramiento	85 y más	23	1,33	342,82
	Contributivo	870	50,46	
	Subsidiado	674	39,10	
	No asegurado	27	1,57	
	Especial	18	1,04	
	Excepción	123	7,13	
	Indeterminado	12	0,70	

Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

Según la comuna de residencia, la mayor afectación se presentó en los residentes de la comuna 7 con 547,10 casos por 100.000 habitantes de este grupo poblacional, seguidamente encontramos a la comuna 9 con una proporción de incidencia de 429,44 casos por 100.000 habitantes.

Distribución de los casos de agresiones por APTR según comuna de residencia, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Comuna	Casos	%	Proporción de incidencia
Comuna 1	108	7,18	349,57
Comuna 2	91	6,05	221,95
Comuna 3	33	2,19	137,45
Comuna 4	81	5,38	185,74
Comuna 5	90	5,98	296,94
Comuna 6	135	8,97	269,70
Comuna 7	239	15,88	547,10
Comuna 8	149	9,90	193,39
Comuna 9	273	18,14	429,44
Comuna 10	38	2,52	85,91
Comuna 11	86	5,71	277,35
Comuna 12	117	7,77	272,07
Comuna 13	65	4,32	405,14
Total	1505	100,00	279,50

Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcid)

En el área rural el mayor porcentaje de los casos se presentaron en residentes en el corregimiento el totumo y villarrestrepo.

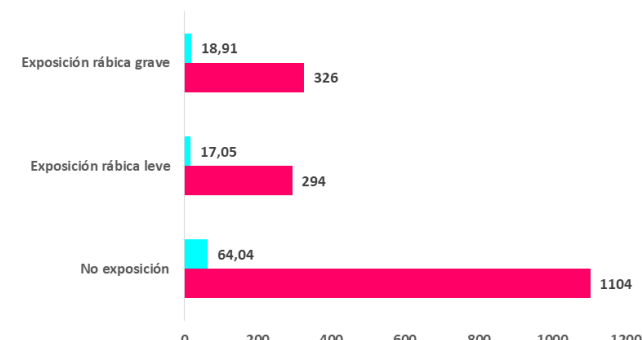
Distribución de los casos de agresiones por APTR según corregimiento de residencia, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Corregimiento	Casos	%
Sd	153	69,86
El Totumo	14	6,39
Villarrestrepo	14	6,39
El Salado	11	5,02
San bernardo	5	2,28
Cay	5	2,28
Carmen de bulira	4	1,83
Coello cocora	4	1,83
Cañon del combeima	2	0,91
La Florida	2	0,91
Altos de Gualanday	1	0,46
Charco rico	1	0,46
Buenos aires	2	0,91
Juntas	1	0,46
Calambeo	0	0,00
Chembe	0	0,00
Laureles	0	0,00
Martinica	0	0,00
Toche	0	0,00
Tapias	0	0,00
Total	219	100,00

Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcid)

Con relación a la clasificación de las agresiones el 64,04% corresponden a no exposición. El 167,05% a agresiones leves y el 18,91% a agresiones graves que por su connotación requieren manejo con vacuna y/o suero antirrábico.

Distribución de las agresiones por APTR según clasificación de la exposición, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcld)

En cuanto a la especie del animal agresor, el 81,09% fueron ocasionadas por perros, el 17,58% por gatos, el 0,46% por murciélago, el 0,23% por equinos, el 0,23% por porcino, el 0,17% por mico y el 0,12% por Bovino, el 0,06% sin dato y el 0,06% restante por otros animales silvestres.

Distribución de las agresiones por APTR según especie del animal agresor, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Animal agresor	casos	%
Perro	1398	81,09
Gato	303	17,58
Murcielago	8	0,46
Equinos	4	0,23
Porcino	4	0,23
Mico	3	0,17
Bovino	2	0,12
Sd	1	0,06
Otros silvestres	1	0,06
Total	1724	100,00

Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcld)

A la fecha no se han notificado casos de rabia humana o rabia animal en el municipio de Ibagué.

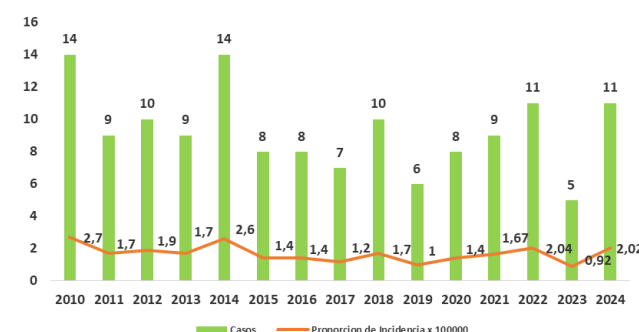
❖ Accidente Ofídico

A semana epidemiológica 40, se presentaron 22 casos de accidente ofídico, de los cuales 11 proceden del municipio de Ibagué. El 72,73% (n:8) corresponden a hombres, con edades de 23, 46, 51, 53, 54, 55, 67 y 71 años y el 27,27% (n:3) corresponde a mujeres con edades de 47, 49 y 73 años. Nueve de ellos se encuentran afiliados al régimen subsidiado y dos al contributivo.

Los once pacientes requirieron hospitalización y en cuanto a la clasificación inicial, los casos fueron confirmados por clínica.

De acuerdo con el comportamiento del evento, las tasas de incidencia más altas se presentaron en el año 2010 y 2014 con 2,7 y 2,6 casos por 100.000 habitantes respectivamente.

Proporción de incidencia de Accidente ofídico, Ibagué, Tolima, 2010 - 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcld)

❖ Leptospirosis

Esta enfermedad puede presentarse de forma leve, grave y a veces fatal. Tiene una amplia variedad de manifestaciones clínicas; en la forma leve puede parecerse a muchas otras

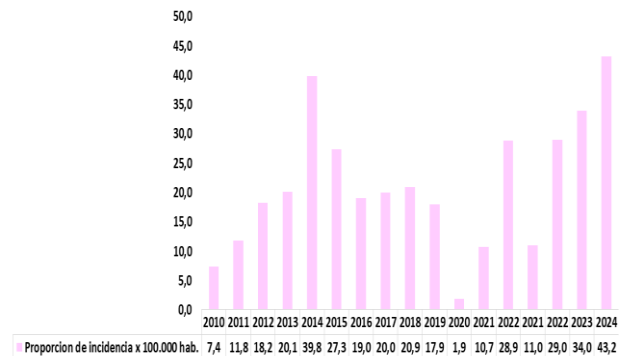
enfermedades como influenza y dengue, que es endémico en varios países de las Américas. Es necesario un diagnóstico correcto (clínico y de laboratorio) al inicio de los síntomas para evitar casos graves y salvar vidas principalmente en situaciones de brotes.

Desde la implementación de la versión revisada del Reglamento Sanitario Internacional (RSI) que entró en vigor en junio de 2007, los eventos considerados como de potencial emergencia de salud pública de importancia internacional (PHEIC en su acrónimo en inglés) vienen siendo grabados en el Sistema de Manejo de Eventos (EMS en su sigla en inglés) que respalda el RSI. La leptospirosis está entre los 10 primeros eventos de naturaleza infecciosa reportados en el EMS globalmente ("top 10 infectious hazard"); confirmando la importancia de esta enfermedad como una amenaza potencial para la salud pública. Para la Región de las Américas, en un estudio realizado por la OPS se demuestra que 70% de los PHEIC son en la interfaz animal/humano. (1)

A semana epidemiológica 40 del año 2024 se han notificado al SIVIGILA municipal, un total de 312 casos de leptospirosis, de los cuales 235 son procedentes del municipio de Ibagué y 77 de otros municipios.

Para el 2024 a semana epidemiológica 40 la proporción de incidencia en población general de Leptospiriosis para Ibagué fue de 43,19 casos por cada 100.000 habitantes. Cabe resaltar que es el año que mayor afectación ha presentado, esto se puede deber al incremento en la notificación por la similitud de los síntomas con el evento de Dengue y también por la dificultad que se viene presentando para realizar los ajustes, ya que no es posible acceder a los resultados del laboratorio de salud pública.

Proporción de incidencia de Leptospiriosis, casos sospechosos y confirmados, Ibagué, Tolima, 2010-2024 S40p

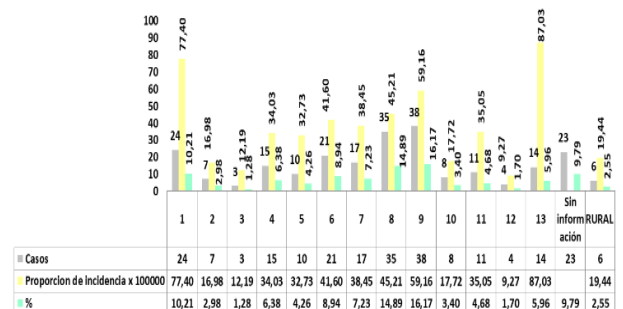


Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

En cuanto a la distribución geográfica de Leptospiriosis, en el área urbana de Ibagué para la semana epidemiológica 40, la comuna 13 presento la mayor tasa específica con 87,03 casos por cada 100.000 habitantes de este segmento de población, seguido por la comuna 1 la cual presento una tasa de afectación de 77,40 casos por cada 100.000 habitantes y en el tercer lugar se encuentra la comuna 9, la cual presento una tasa especifica de 59,16 casos por cada 100.000 habitantes de este segmento de población.

Finalmente, se presentaron 23 casos sin información para georreferenciación.

Casos notificados de Leptospiriosis, según comuna de residencia, casos sospechosos y confirmados Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

Según el tipo de aseguramiento el aseguramiento el 61,70% de los casos sospechosos pertenecían al régimen contributivo, el 29,36% al subsidiado, el 8,51% al régimen excepción y el 0,43% restante al régimen especial.

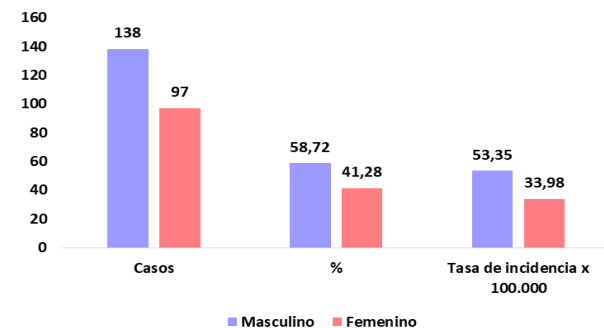
Distribución porcentual, régimen de afiliación de los casos sospechosos y confirmados de leptospirosis, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Tipo de Aseguramiento	Casos	%
Contributivo	145	61,70
Subsidiado	69	29,36
Excepcion	20	8,51
Especial	1	0,43
No asegurado	0	0,00
Indeterminado	0	0,00

Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jclcd)

De los casos notificados, el 58,72% se presentaron en hombres (138 casos) para una tasa de incidencia específica de 53,35 casos por cada 100.000 hombres, el 41,28%, los (97 casos) restantes fueron en mujeres con una tasa de incidencia específica de 33,98 casos por cada 100.000 mujeres.

Tasa de Incidencia específica de Leptospiriosis casos sospechosos y confirmados según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

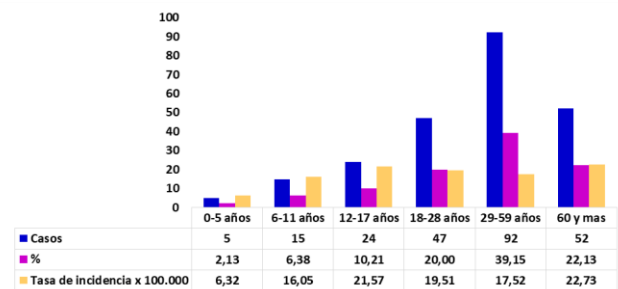


Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jclcd)

En la semana Epidemiológica número 40, el grupo etario que se encuentra entre 29 a 59 años obtuvo la mayor cantidad casos (92) con 39,15% y una tasa específica de 17,52 casos por cada 100.000 habitantes de este grupo de edad,

mientras que la mayor afectación se presentó en el grupo de edad de 60 y más años con 22,73 casos por cada 100.000 personas de este segmento. En el grupo de edad en el que se presentaron menos casos fue en el de 0 a 5 años con (5) y una tasa de incidencia de 6,32 casos por cada 100.000 habitantes de este rango de edad.

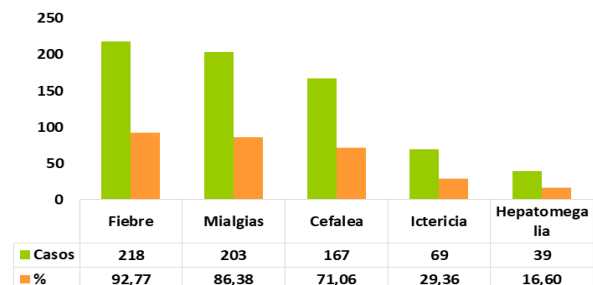
Proporción de Incidencia por grupo de edad casos sospechosos y confirmados de Leptospiriosis, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jclcd)

De acuerdo con las manifestaciones clínicas, a la semana epidemiológica número 40, se observó que un 92,77% de los casos (218) presentó fiebre, seguido de un 86,38% (203) con mialgias, el 71,06% (167) sufrió de cefaleas, el 29,36% (69) presentaron ictericia y por último el 16,60% (39) presentaron hepatomegalia en la forma más grave de la enfermedad.

Distribución porcentual signos y síntomas de casos sospechosos y confirmados de Leptospiriosis, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jclcd)

Para la semana epidemiológico 40, no se reportaron fallecimientos relacionados con leptospirosis.

❖ M-pox

La viruela símica es una enfermedad causada por un virus, una infección vírica zoonótica, lo que significa que puede propagarse de los animales al ser humano. También puede propagarse entre seres humanos e igualmente pasar del medio ambiente al ser humano

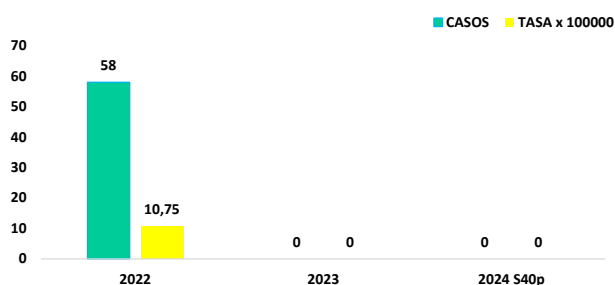
El brote presentado en el año 2022 en el que se confirmaron 58 casos de acuerdo a los resultados de la prueba de laboratorio para infección por orthopoxvirus mediante PCR específica para orthopoxvirus, con una tasa de 10,75 casos por cada 100.000 habitantes.

Para el año 2023 y lo que va corrido del 2024 no se han confirmado casos.

En agosto de 2024, la viruela símica (también conocida como viruela del mono) ha sido declarada nuevamente como una emergencia sanitaria internacional por la OMS debido a un aumento significativo en los casos, especialmente en la República Democrática del Congo y otras partes de África.

La enfermedad sigue siendo una preocupación global, especialmente por su capacidad de propagación a través del contacto cercano con personas infectadas. Las autoridades sanitarias han reforzado las recomendaciones para evitar el contacto directo con personas que presenten erupciones cutáneas características de la enfermedad y han subrayado la importancia de la vacunación para los grupos en riesgo.

Tasa de incidencia de viruela simica Ibagué, Tolima, 2022- 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA-COD 880 M POX (amga)

❖ Ceguera por tracoma

No se han presentado casos en lo corrido del 2024.

❖ Enfermedad de Creutzfeldt

No se han presentado casos en lo corrido del 2024.

❖ Tifus

No se han presentado casos en lo corrido del 2024.

❖ Encefalitis (Nilo, Equina Oeste, Equina Venezolana)

No se han presentado casos en lo corrido del 2024.

❖ Enfermedades de origen priónico

No se han presentado casos en lo corrido del 2024.

❖ Peste bubónica/Neumónica

No se han presentado casos en lo corrido del 2024.

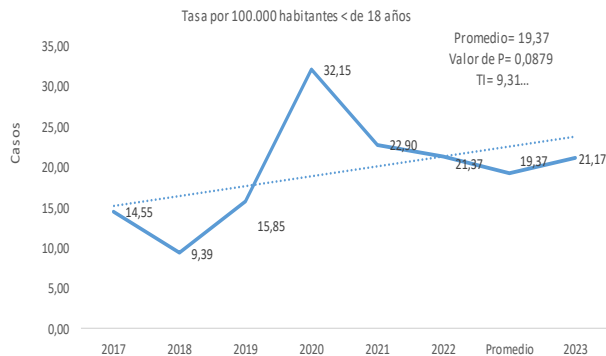
9. GRUPO DE ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

❖ Cáncer en menores de 18 años

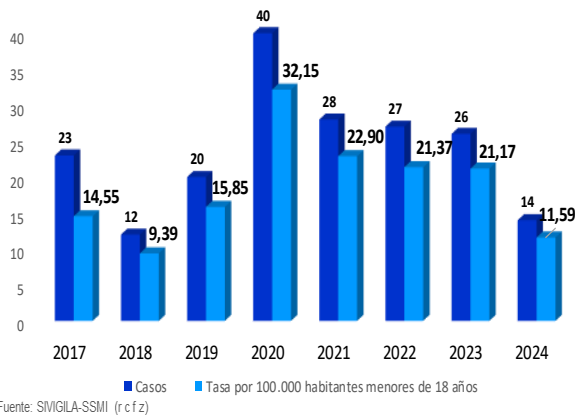
Según el histórico de 2017 al 2023 de cáncer en menor de 18 años, se observa una tasa incremental para el año 2023 de 9,31, lo cual representa un incremento normal al compararlo con los años anteriores.

Las tasas más altas, fueron las de los años 2020 y 2021.

Tasa de incidencia cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2017 – 2023 S52



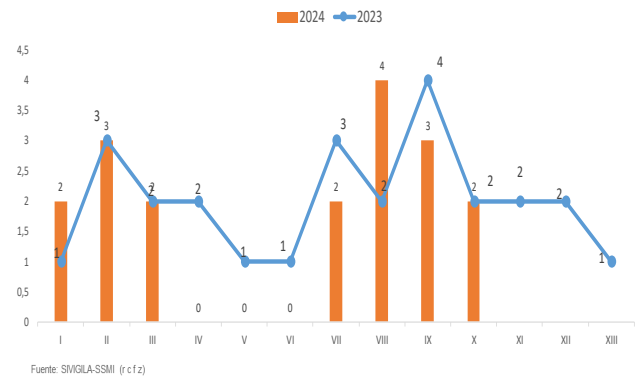
Tasa de incidencia cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2017 al 2024 S40p



Durante el año 2023, a semana 40 fueron notificados 21 casos de Cáncer en menor de 18 años, para el año 2024, se reportaron 18 casos con corte a la misma semana, evidenciando un decremento en el comportamiento del 14% en comparación al año anterior.

Para la semana 40, existe aún 1 caso en el sistema clasificado como sospechoso, aunque existe un caso según seguimiento que es fallecido y no alcanzo ni diagnóstico ni tratamiento, de los confirmados todos tienen ajustado el tratamiento.

Comportamiento de casos notificados de cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



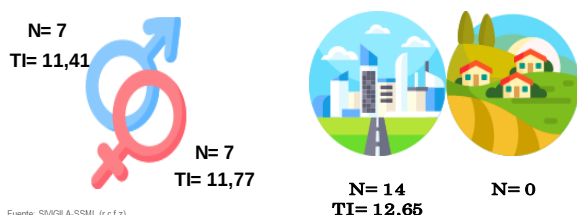
La tasa de incidencia general para el evento es de 11,59 casos por cada 100.000 menores de 18 años. En cuanto a la tasa específica por grupos de edad, el de mayor afectación, se encuentra en el de 5 a 9 años con 15,72 casos por cada 100.000 menores de esta población y el de 10 a 14 años con 13,70 casos por cada 100.000 menores de este grupo etario.

Tasa de incidencia específica de cáncer en menor de 18 años según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



La tasa de incidencia más alta según sexo corresponde a mujeres con 11,77 casos por cada 100.000 mujeres menores de 18 años y en cuanto al área de residencia es la urbana con 12,65 casos por cada 100.000 menores de 18 años.

Tasa de incidencia específica según sexo y área de residencia de cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Con relación a los regímenes de seguridad social en salud, el mayor porcentaje de los casos notificados corresponde al especial y el subsidiado con el 35,71%, y contributivo con un 28,57%.

La distribución porcentual por EAPB de los casos notificados de cáncer en menor de 18 años, podemos afirmar que con un mayor número de casos tenemos a Fuerzas militares con un 35,71% (5 casos), seguido de la EAPB Saludtotal, Famisanar, Sanitas y Nueva EPS con un 14,29% (2 casos) cada una respectivamente y ASMETSALUD con un 7,14% (1 caso).

Distribución porcentual de Cáncer en menor de 18 años según EAPB, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

EAPB	Casos	%
FM	5	35,71
SALUDTOTAL	2	14,29
NUEVAEPS	2	14,29
SANITAS	2	14,29
FAMISANAR	2	14,29
ASMETSALUD	1	7,14

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Los tipos de cáncer con la tasa más alta de incidencia es la de Linfomas y Neoplasias reticuloendoteliales con 2,48 (3 casos) por cada 100.000 menores de 18 años, seguido de Leucemia linfóide aguda, Leucemia Mieloide aguda, tumores del sistema nervioso central y otras neoplasias malignas no especificadas con 1,66 (2 casos) por cada 100.000 menores de 18 años cada uno.

Respecto a Leucemia Linfóide aguda en menor de 15 años, en el 2024 se han notificado 2

casos, tasa de incidencia de 2,08 casos por cada 100.000 menores de 15 años y en el grupo de edad de 10 a 14 años, tasa de incidencia de 5,48 casos por cada 100.000 menores de este grupo de edad y leucemia mieloide aguda, 2 casos, una tasa de incidencia de 2,08 casos por cada 100.000 menores de 15 años, con una tasa de 2,74 casos por cada 100.000 menores de 10 a 14 años y de 3,14 casos por cada 100.000 menores de 5 a 9 años.

En cuanto a la tasa específica de leucemias pediátricas en menores de 15 años tenemos 4 casos con un indicador de 4,17 casos por cada 100.000 menores de 15 años.

Tasa de incidencia específica según tipo de cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Tipo de Cancer	Casos	%	Tasa de Incidencia
Linfomas y neoplasias reticuloendoteliales	3	21,43	2,48
Leucemia linfóide aguda	2	14,29	1,66
Leucemia mieloide aguda	2	14,29	1,66
Otras neoplasias malignas no especificadas	2	14,29	1,66
Tumores del SNC	2	14,29	1,66
Tumores oseos malignos	1	7,14	0,83
Tumores renales	1	7,14	0,83
Neuroblastoma y otros tumores de células nerviosas periféricas	1	7,14	0,83
Total	14	100,00	11,59

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Para el año 2024 a semana 40, se han reportado 2 casos como fallecidos, con una tasa de mortalidad de 1,66 muertes por cáncer por cada 100.000 menores de 18 años.

En cuanto a la presunción diagnóstica, refiriéndonos a la oportunidad, se observa, que el 85,71% de los casos de cáncer en menor de 18 años tiene una oportunidad alta (menor de 2 días) y el 9,09% de los casos media (entre 3-10 días).

Indicador oportunidad de la presunción diagnóstica en cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Oportunidad en la presunción diagnóstica	Casos	%
Oportunidad alta < 2 d	12	85,71
Oportunidad media 3-10	2	14,29
Oportunidad baja > 11	0	0,00
SD	0	0,00

Fuente: SIMGILA-SSMI (r c f z)

En cuanto a la confirmación diagnóstica, refiriéndonos a la oportunidad, se observa que el 57,14% de los casos de cáncer en menor de 18 años tiene una oportunidad alta (menor de 8 días) dentro de los cuales se encuentran 3 de los 4 casos de leucemias pediátricas en menor de 15 años, el 7,14% de los casos tienen una oportunidad media (entre 9-15 días), el 21,43% de los casos tienen una oportunidad baja (>16 días) y el 14,29% sin confirmación diagnóstica, 1 de estos 2 casos es fallecido sin Dx definitivo.

Indicador de oportunidad en la confirmación diagnóstica en cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Oportunidad en la confirmación diagnóstica	Casos	%
Oportunidad alta < 8 d	8	57,14
Oportunidad media 9-15	1	7,14
Oportunidad baja 16	3	21,43
SD	2	14,29

Fuente: SIMGILA-SSMI (r c f z)

Respecto a la oportunidad para el inicio del tratamiento, se observa que el 35,71% (5 casos) de los casos de cáncer en menor de 18 años tiene una oportunidad alta (menor de 2 días) de estos, 1 casos corresponde a Leucemias pediátricas, el 14,29% (2 casos) tiene una oportunidad media (3-4 días), los 2 casos corresponden a leucemias pediátricas y el 35,71% (5 casos) baja (> a 5 días) y 14,29% (2 casos) que no tiene ajustado el inicio del tratamiento, aclarar que 1 de estos 2 casos es

un fallecimiento sin inicio de tratamiento, con Diagnóstico de leucemia mieloide aguda .

Indicador de oportunidad en el inicio del tratamiento de cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Oportunidad en el inicio del tratamiento	Casos	%
Oportunidad alta < 2 d	5	35,71
Oportunidad media 3-4	2	14,29
Oportunidad baja > 5 d	5	35,71
SD	2	14,29

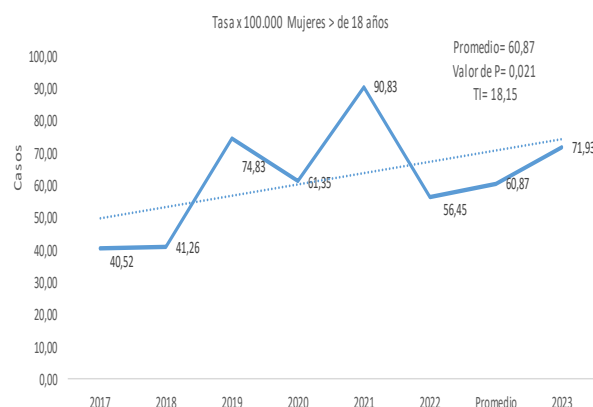
Fuente: SIMGILA-SSMI (r c f z)

❖ Cáncer de Mama

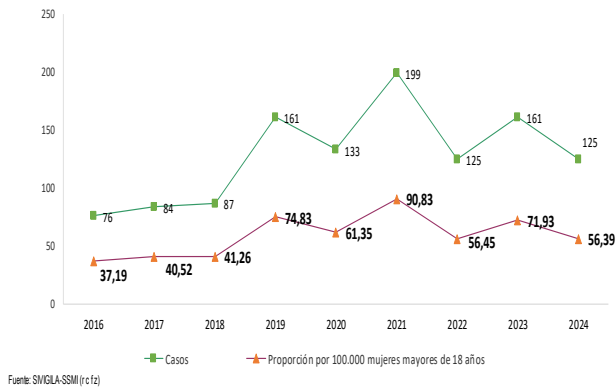
Los años con las tasas de incidencia de cáncer de mama por encima del percentil 75 fueron los años 2019 y 2021 y el año 2023 la tasa fue alta entre el percentil 50 y 75.

Según el histórico del 2017 a 2023 de cáncer de mama, se observa una tasa incremental para el año 2023 de 18,15, lo cual representa un incremento positivo al compararlo con los años anteriores.

Tasa de incidencia cáncer de mama mujeres mayores de 18 años, Ibagué, Tolima, 2017-2023 S52



Tasa de incidencia cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2017 - 2024 S40p

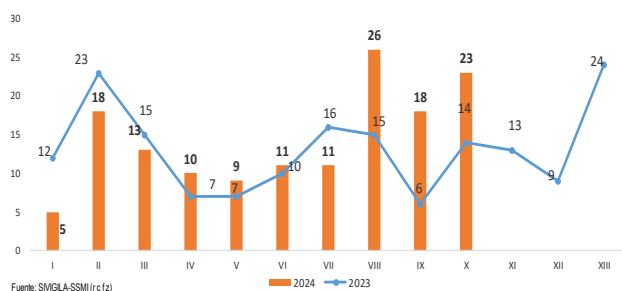


En 2023, a periodo epidemiológico X, fueron notificados 125 casos de cáncer de mama en mujeres mayores de 18 años. Para el año 2024, a la misma semana se han reportado 144 casos, presentando un incremento para este año del 15% en comparación con el año anterior.

El 13,97% de estos casos (19 casos) corresponden a diagnósticos del año 2023 que no habían sido reportados, y/o no habían consultado al especialista para definir su tratamiento.

De estos 19 casos reportados con diagnóstico del año 2023, podemos referir que 16 casos (84,21%) se reportaron con tratamiento ajustado y recibieron tratamiento en el año 2024 y 3 casos (15,79%) no le han realizado ajuste al tratamiento.

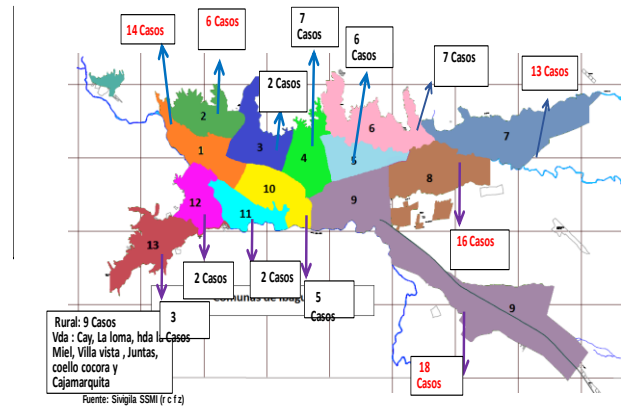
Comportamiento de casos notificados de cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2023-2024 S40p



Al realizar el análisis por comunas, la incidencia más alta de cáncer de mama se presenta en la

comuna 9 con 18 casos, la comuna 8 con 16 y la comuna 1 con 14 casos.

Incidencia de casos de cáncer de mama según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



De los casos de cáncer de mama notificados no hay ningún caso en hombres.

El régimen de seguridad social en salud con el mayor porcentaje es el contributivo con un 62,40%, y el 91,20 de la población pertenece al área urbana del municipio de Ibagué.

La tasa general de incidencia es de 56,39 casos de cáncer de mama por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años y una tasa de incidencia para la zona urbana de 53,65 y rural de 66,48 casos por cada 100.000 habitantes de cada zona.

Comportamiento demográfico y social de casos notificados de cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoria	Cáncer de mama	
		Casos	%
Sexo	Mujer	125	100
	Hombre	0	0
Tipo de Regimen	Contributivo	78	62,40
	Especial	18	14,40
	Subsidiado	26	20,80
	Ninguno	1	0,80
	Indeterminado	2	1,60
Area de Residencia	Urbana	114	91,20
	Rural	9	7,20

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)



N= 114
TI= 53,65

N=9
TI= 66,48

La distribución porcentual por EAPB con mayor porcentaje, de los casos notificados de cáncer de mama con diagnóstico del año 2024 pertenecen a la EAPB Salud Total con un 29,60% (37 casos), Nueva EPS con un 27,20% (34 casos) y Sanitas con un 16,80% (21 casos).

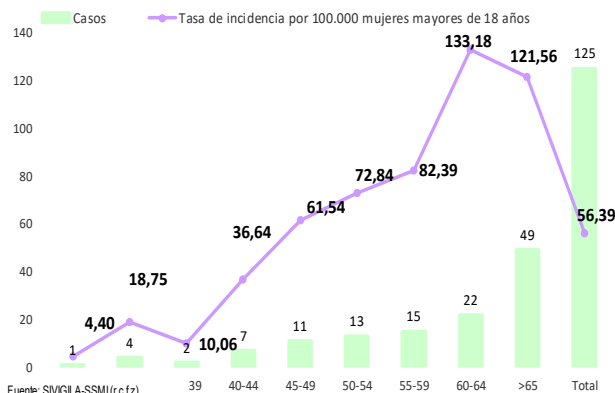
Distribución porcentual de Cáncer de mama según EAPB, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

EAPB	Casos	%
SALUDTOTAL	37	29,60
NUEVA EPS	34	27,20
SANITAS	21	16,80
FIDUPREVISORA	12	9,60
FAMISANAR	8	6,40
PONAL	5	4,00
PIJAOS SALUD	2	1,60
ASMETSALUD	1	0,80
ECOOPSOS	1	0,80
FM	1	0,80

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

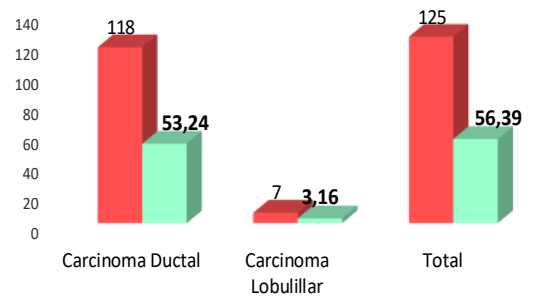
Según grupo de edad, se observa que la tasa de incidencia más alta se encuentra en el grupo de 60 a 64 años con 133,18 casos por cada 100.000 mujeres de este grupo etario, seguido de mujeres mayores de 65 años con 121,56 casos por cada 100.000 mujeres.

Tasa de incidencia de cáncer de mama según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Según el tipo de cáncer de mama, el 94,40% de los casos reportados corresponden a carcinoma ductal, con una tasa de incidencia de 53,24 (118 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años).

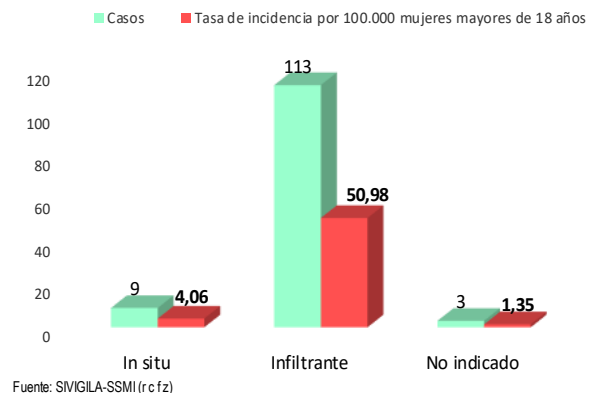
Tasa de incidencia específica según tipo de cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Según grado histopatológico de Cáncer de mama, el mayor número de casos notificados corresponde al grado histopatológico Infiltrante con un total de 113 casos y una tasa de incidencia de 50,98 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años y el In situ con un total de 9 casos y una tasa de incidencia de 4,06 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.

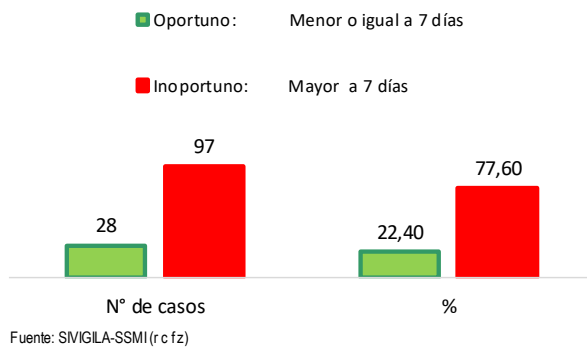
Tasa de incidencia específica según grado histopatológico de cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



A semana 40, se han reportado 2 muertes con una tasa de mortalidad de 0,90 muertes por cada 100.00 mujeres mayores de 18 años.

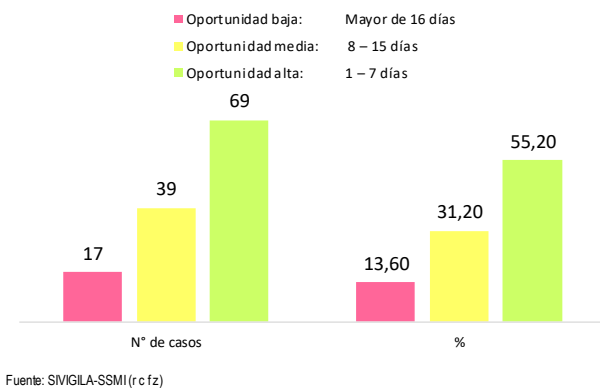
Respecto a la oportunidad en la notificación del evento cáncer de mama se observa que el 77,60% de los casos de cáncer de mama la notificación fue inoportuna (mayor a 7 días) y el 22,40% de los casos fue oportuna (menor a 7 días).

Indicador de oportunidad en la notificación de cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



En cuanto a la oportunidad en la confirmación de la biopsia, el 55,20% de los casos de cáncer de mama tiene una oportunidad alta (entre 1-7 días), el 31,20% media (entre 8 y 15 días) y con un 13,60% baja (mayor a 15 días).

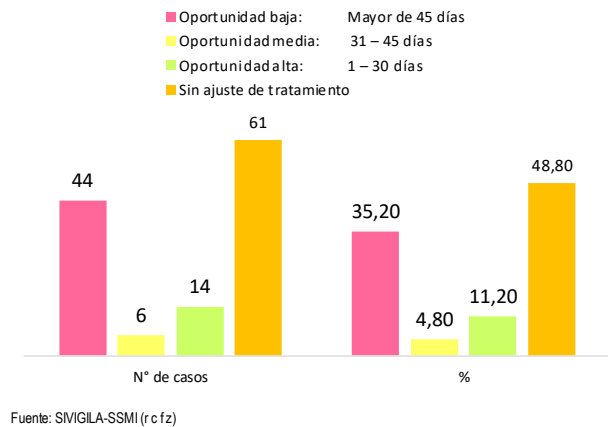
Indicador de oportunidad en la confirmación del resultado de la biopsia de cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



En cuanto a la oportunidad en la implantación de tratamiento, el 11,20% de los casos de cáncer de mama tiene una oportunidad alta (entre 1-30 días), el 4,80% media (entre 31 y 45 días) y con un 35,20% baja (mayor a 45 días) y el 48,80% sin ajuste del inicio del tratamiento.

un 35,20 baja (mayor a 45 días) y el 48,80% sin ajuste del inicio del tratamiento.

Indicador de oportunidad en implantar el tratamiento de cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

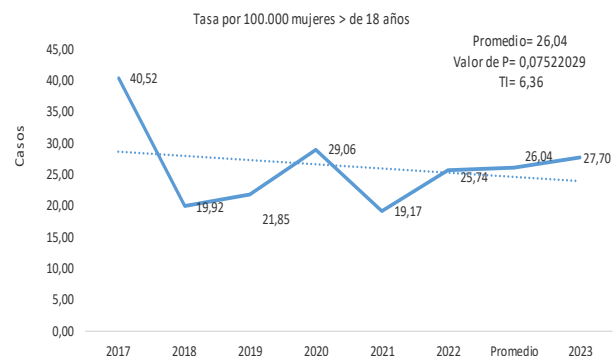


❖ Cáncer de Cuello uterino

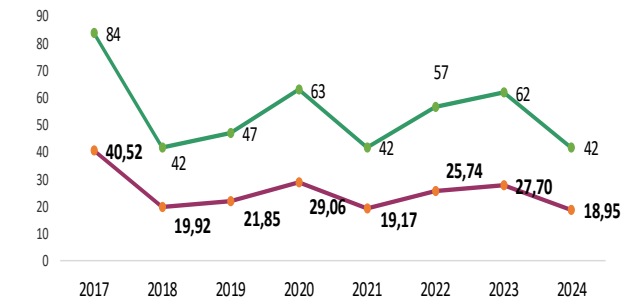
Los años con las tasas de incidencia de cáncer de cuello muy altas por encima del percentil 75 fueron en los años 2017 y 2020 y el año 2023 la tasa fue media entre el percentil 25 y 50.

Según el histórico de cáncer de cuello uterino entre 2017 y 2023, se observa una tasa incremental para el año 2023 de 6,36, lo cual representa un incremento normal al compararlo con los años anteriores.

Tasa de incidencia cáncer de de cuello uterino mujeres mayores de 18 años, Ibagué, Tolima, 2017 - 2023 S52



Tasa de incidencia cáncer de cuello uterino, Ibagué, Tolima, 2017 al 2024 S40p



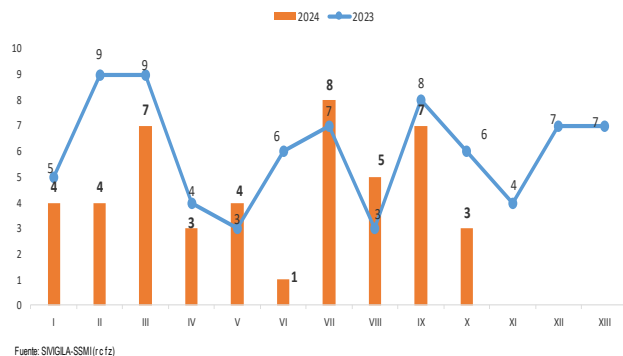
Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

En 2023, al periodo epidemiológico X, semana epidemiológica 40, fueron notificados 60 casos de cáncer de cuello uterino en mujeres mayores de 18 años, a la misma semana para el año 2024 se han reportado 46 casos, evidenciando un decremento para este año del 23% en comparación al año anterior.

Se aclara que el 8,88% de estos casos (4 casos) corresponden a diagnósticos del año 2023 que no habían sido reportados, y/o no habían consultado al especialista para definir su tratamiento

De estos 4 casos reportados con diagnóstico del año 2023, se evidencia el 100% se reportaron con tratamiento ajustado, recibido en el 2024.

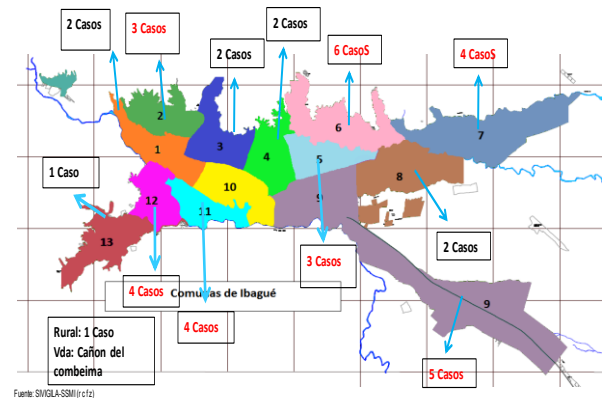
Comportamiento de casos notificados de cáncer de Cuello uterino, Ibagué, Tolima, 2023-2024 S40p



Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Las comunas con mayor número de casos de cáncer de cuello uterino son la 6 con 6 casos y la 9 con 5 casos.

Incidencia de cáncer de cuello uterino según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Los regímenes de seguridad social en salud con el mayor porcentaje son el contributivo con el 54,76%, seguido del subsidiado con el 30,95%. El 97,62% de la población pertenece al área urbana del municipio de Ibagué, con una tasa de incidencia de 19,30 casos de cáncer de cuello uterino por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años de esta área y la rural con una tasa de incidencia de 7,39 casos de cáncer de cuello uterino por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.

Comportamiento demográfico y social de los casos notificados de cáncer de cuello uterino, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoría	Cáncer de Cuello Uterino	
		Casos	%
Tipo de Regimen	Contributivo	23	54,76
	Subsidiado	13	30,95
	Especial	5	11,90
	Indeterminado	0	0,00
	Particular	0	0,00
Área de Residencia	Ninguno	1	2,38
	Urbana	41	97,62
	Rural	1	2,38

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)



N=41
TI= 19,30

N=1
TI= 7,39

En relación con la distribución porcentual de las EAPB con mayor número de casos notificados de cáncer de cuello uterino, son Nueva EPS con un 28,57% (12 casos), seguido de Sanitas con un 21,43% (9 casos) y Salud Total y Famisanar con un 14,29% (6 casos) cada una.

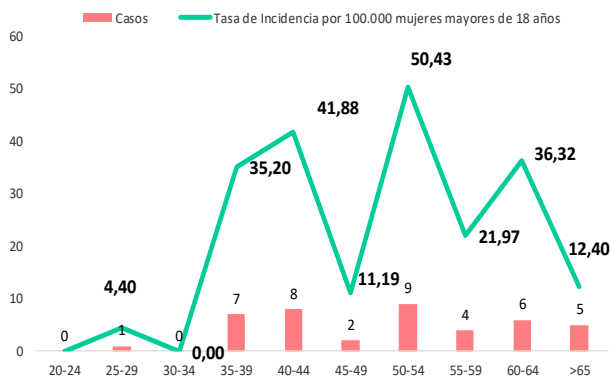
Distribución porcentual de cáncer de cuello uterino según EAPB, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

EAPB	Casos	%
NUEVA EPS	12	28,57
SANITAS	9	21,43
SALUDTOTAL	6	14,29
FAMISANAR	6	14,29
FIDUPREVISORA	3	7,14
PONAL	2	4,76
PIJAOS SALUD	2	4,76
ASO INDIG CAUCA	1	2,38

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

En los casos notificados de cáncer de Cuello Uterino según grupo de edad, la mayor tasa de incidencia está en el grupo de mujeres de 50 a 54 años con 50,43 (9) casos por cada 100.000 mujeres, seguido de 40 a 44 años con 41,88 (8) casos por cada 100.000 mujeres y el grupo de 60 a 64 años con 36,32(6) casos por cada 100.000 mujeres.

Tasa de incidencia de cáncer de cuello uterino según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Han notificado a la fecha, 31 casos de carcinoma escamocelular con una tasa de incidencia de 13,99 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años y clasificación in situ 6 casos y una tasa de incidencia de 2,71 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.

Tasa de incidencia específica según tipo de cáncer de cuello uterino, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

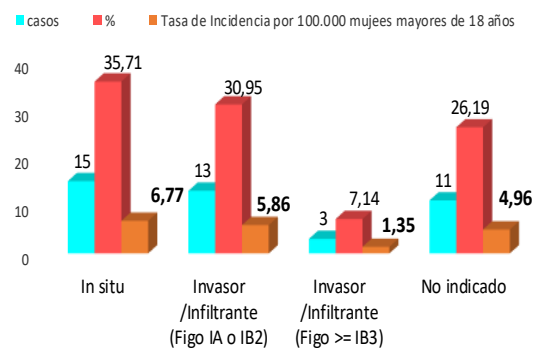


Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

En cuanto a la tasa de incidencia de los casos de Cáncer de Cuello Uterino según grado histopatológico, se observa:

- Con resultado In situ 15 casos y una tasa de incidencia de 6,77 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.
- Invasor/ Infiltrante (Figo IA o IB2) un total de 13 casos con una tasa de incidencia de 5,86 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.
- Con resultado no indicado 11 casos y una tasa de incidencia de 4,96 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años

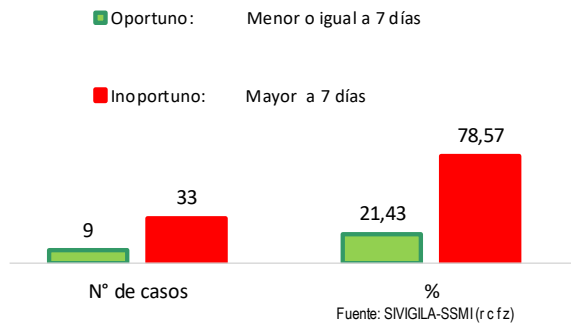
Tasa de incidencia específica según grado histopatológico, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

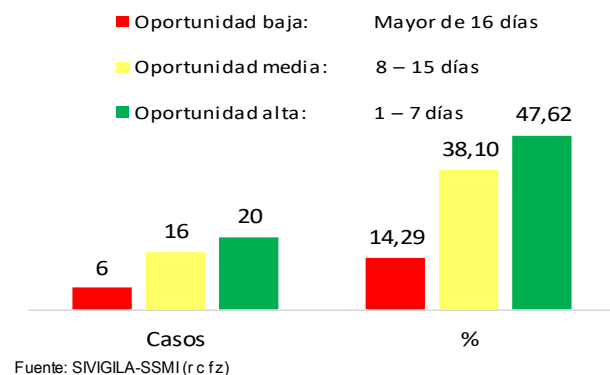
Para el indicador de oportunidad en la notificación de cáncer de Cuello Uterino, se evidencia que el 78,57% tiene una inoportunidad en la notificación (mayor a 7 días) y el 21,43% con oportunidad en la notificación (menor a 7 días).

Indicador oportunidad en la notificación cáncer de cuello uterino, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



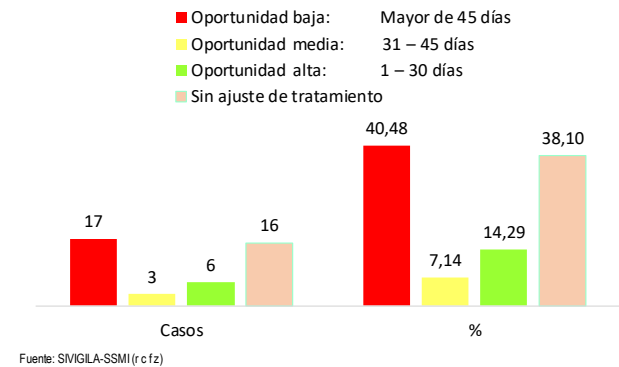
El indicador de oportunidad de la confirmación de resultado de la Biopsia de cáncer de cuello uterino muestra que el 47,62% de los casos tienen una oportunidad alta en la confirmación diagnóstica (entre 1-7 días), el 38,10% oportunidad media (entre 8-15 días) y 14,29% oportunidad baja (> 15 días).

Indicador de oportunidad confirmación del resultado de la Biopsia de cáncer de cuello uterino, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Para el indicador de oportunidad en el inicio del tratamiento de cáncer de cuello uterino muestra que el 14,29% de los casos tienen una oportunidad alta (entre 1-30 días), el 7,14% oportunidad media (entre 31-45 días) y 40,48% oportunidad baja (> 45 días) y el 38,10% no tiene ajuste del tratamiento.

Indicador de oportunidad inicio del tratamiento de cáncer de cuello uterino, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



A semana 40 para el año en curso, no se ha reportado al SIVIGILA mortalidad por este evento.

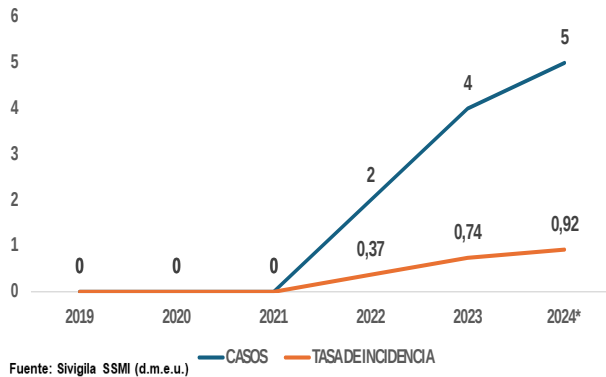
10.GRUPO DE EVENTOS DE CAUSA EXTERNA

❖ Lesiones de causa externa

El reporte de Lesiones de causa externa en Colombia se vigila bajo dos criterios, uno accidentes de consumo, que se definen como eventos involuntarios causados por un servicio o producto de consumo que genera un daño a la salud, puede ir desde ahogamiento, amputación, asfixia o sofocación, choque eléctrico, daños a los ojos, estrangulamiento, fracturas, cortes, heridas, quemaduras, intoxicaciones, incluso la muerte si las medidas no se toman de manera oportuna y los procedimientos estéticos pueden ser quirúrgicos o no quirúrgicos.

Al realizar el análisis de los años 2019 a 2024 semana 40, se evidencia que en las vigencias 2019, 2020 y 2021 no se notificaron casos de Lesiones de causa externa en el municipio de Ibagué, la proporción de incidencia más alta se presenta en el 2024 y 2023 con 0,92 y 0,74 casos por cada 100.000 habitantes respectivamente.

Proporción de incidencia de Lesiones de causa externa, Ibagué, Tolima, 2019-2024 S40p



A semana epidemiológica 40 se reportaron cuatro casos de lesión de causa externa, uno en mujer de 59 años, perteneciente a la zona urbana, afiliada a la Entidad Administradora de Planes de Beneficios-EAPB Salud total la lesión de causa externa fue ocasionada después de un procedimiento de tipo estético, el caso fue notificado por Clínica Nuestra.

El otro caso es una mortalidad en mujer de 26 años de la zona urbana, afiliada Salud total, 8 días antes de la muerte se había practicado dos cirugías estéticas. Este caso está por definirse una vez se tenga las causas de la muerte de acuerdo con el resultado de medicina legal.

El tercer caso es una mujer de 59 años, zona urbana, no asegurada en el momento de la atención, la lesión de causa externa fue ocasionada después de un procedimiento de tipo estético llamado criolipolisis. El cuarto caso también es mujer de 29 años por un procedimiento de lipotransferencia glútea.

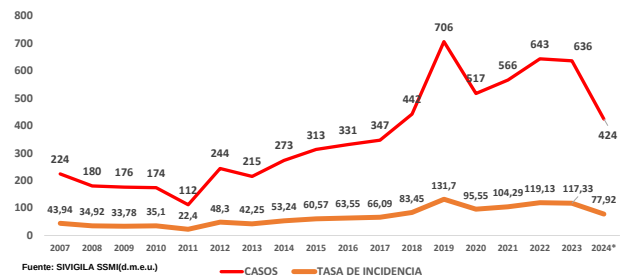
La tasa de incidencia de Lesión de causa externa es de 0,92 casos por cada 100.000 habitantes del municipio de Ibagué.

❖ Intento de suicidio

Al realizar el análisis de los años 2007 a 2024 semana 40, se evidencia un crecimiento

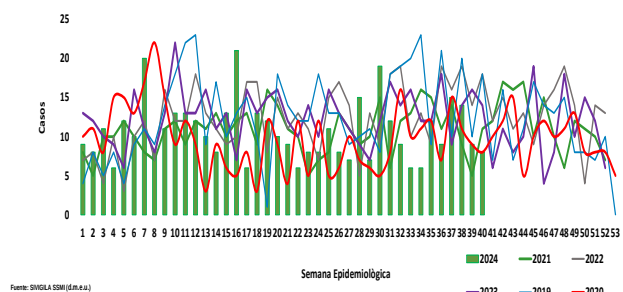
importante del evento pasando de una proporción de incidencia de Intento de suicidio de 43,94 casos en el año 2007 a 131,70 casos por cada 100.000 habitantes en el año 2019, incidencia más alta del serial, seguido del año 2022 con una proporción de incidencia de 119,13 casos por cada 100.000 habitantes.

Proporción de incidencia de Intento de suicidio, Ibagué, Tolima, 2007-2024 S40p



A semana epidemiológica 40, se notificaron al Sivigila 424 casos de intento de suicidio; a diferencia de 2023 para ésta misma semana se habían presentado 505 casos, se evidencia un decremento de 16,04% lo cual corresponde a 81 casos.

Comparativo de casos reportados de Intento de suicidio, Ibagué, Tolima 2019 – 2024 S40p



La proporción de incidencia a semana 40, de intento de suicidio es de 77,92 casos por cada 100.000 habitantes; con relación al comportamiento socio demográfico del evento, se evidencia una incidencia mayor en mujeres, con una tasa de 91,78 casos por cada 100.000 mujeres, en el área urbana la tasa es de 79,48 casos y el grupo de edad con mayor afectación es el de 15 a 19 años con una tasa de incidencia

de 229,59 casos por cada 100.000 menores, seguido de 20 a 24 y 10 a 14 años.

Tasa de incidencia específica de Intento de suicidio según características sociodemográficas, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoría	Casos	%	Incidencia x 100.000 Hab.
Sexo	Mujer	262	61,79	91,78
	Hombre	162	38,21	62,63
Área de Residencia	Cabecera municipal	402	94,81	79,48
	Centro poblado y rural disperso	22	5,19	57,36
	0-4	0	0,00	0,00
Grupos de edad	5-9	2	0,47	6,29
	10-14	42	9,91	115,05
	15-19	98	23,11	229,59
	20-24	87	20,52	182,08
	25-29	52	12,26	113,83
	30-34	45	10,61	106,83
	35-39	30	7,08	77,63
	40-44	20	4,72	54,91
	45-49	15	3,54	45,32
	50-54	11	2,59	34,26
	55-59	8	1,89	24,82
	60-64	8	1,89	27,70
	65 y mas años	6	1,42	8,76

Fuente: Sivigila SSMI-Dane (d.m.e.u)

Los factores desencadenantes para intento de suicidio reportados al Sivigila, son los problemas familiares con una proporción de 39,13%, seguido de conflictos de pareja o expareja con 22,91% y problemas económicos con 10,37%. Reportándose el mayor número de casos en mujeres, se presenta más de un factor desencadenante para el intento de suicidio.

Distribución porcentual de Intento de suicidio según factores desencadenantes, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Factores Desencadenantes	Mujeres	Hombres	Total	%
Problemas Familiares	148	86	234	39,13
Conflictos con pareja o expareja	88	49	137	22,91
Problemas económicos	33	29	62	10,37
Problemas jurídicos	17	12	29	4,85
Problemas laborales	17	12	29	4,85
Escolar / Educativa	20	8	28	4,68
Enfermedad crónica dolorosa o discapacitante	10	17	27	4,52
Maltrato físico psicológico o sexual	22	3	25	4,18
Muerte de un familiar o amigo	12	9	21	3,51
Suicidio de un familiar o amigo	3	3	6	1,00
TOTAL	370	228	598	100

Fuente: Sivigila SSMI (d.m.e.u)

A la fecha se han reportado 228 casos de intento de suicidio con intentos previos, de los cuales el

36,40% presenta un intento previo y el 30,70% presenta tres y más de tres intentos; el mayor número de casos se presenta en mujeres (n:151 casos), 51 casos de intentos previos se presentan en menores de 18 años, representando el 22,36%.

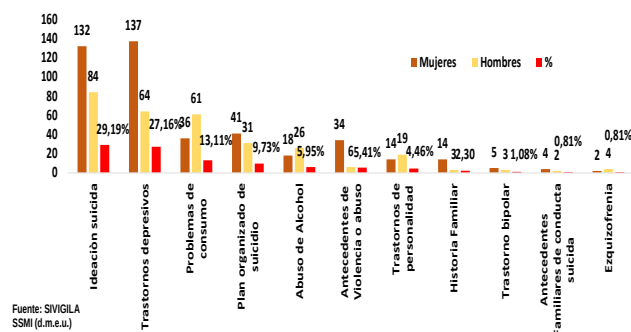
Distribución porcentual de casos de Intentos previos, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Intentos Previos	Mujer	Hombre	Total	%
Un intento	57	26	83	36,40
Dos intentos	47	22	69	30,26
Tres intentos	24	10	34	14,91
Más de tres	19	17	36	15,79
Sin dato	4	2	6	2,63
Total	151	77	228	100

Fuente: Sivigila SSMI (d.m.e.u)

Los factores de riesgo para el intento de suicidio, de mayor porcentaje es la ideación suicida y los trastornos depresivos con un porcentaje de 29,19% y 27,16% respectivamente, seguido de problemas de consumo con una proporción de 13,11%.

Distribución porcentual según factores de riesgo para el intento de suicidio, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI (d.m.e.u)

El método más usado en el intento de suicidio en ambos sexos son las intoxicaciones con una proporción de 57,08%, seguido del uso de armas cortopunzantes y lanzamiento al vacío con 19,03% y 10,84% respectivamente; en algunos casos se presenta más de un método para el intento de suicidio.

De acuerdo con el tipo de sustancia utilizada cuando el intento de suicidio es por intoxicación, el 78,29% se presenta por medicamentos,

seguido del uso de plaguicidas y otras sustancias químicas, con un 14,34% y 5,43% respectivamente.

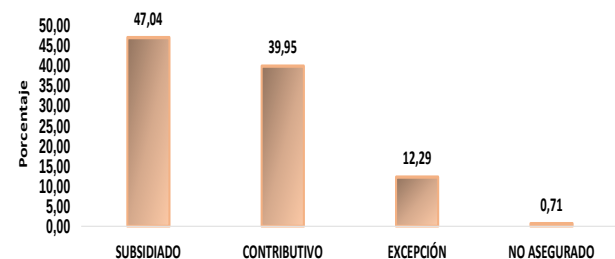
Distribución porcentual y comparativo por sexo del método utilizado para intento de suicidio, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Mecanismo	Mujeres	Hombres	TOTAL	%
Intoxicaciones	174	84	258	57,08
Arma cortopunzante	51	35	86	19,03
Lanzamiento al vacío	22	27	49	10,84
Ahorcamiento o Asfixia	27	16	43	9,51
Lanzamiento a un vehículo	5	3	8	1,77
Arma de fuego	2	1	3	0,66
Lanzamiento al agua	1	2	3	0,66
Inmolación	1	1	2	0,44
Total	283	169	452	100

Fuente: Sivigila SSMI (d.m.e.u.)

El 47,04% de los casos reportados de intento de suicidio en Ibagué pertenecen al régimen subsidiado, el 39,95% al contributivo, se han presentado tres casos en No asegurado. Las Entidades Administradoras de Planes de Beneficios - EAPB con el mayor número de casos son Salud Total, Sanitas, Nueva EPS y Famisanar.

Distribución porcentual de Intento de suicidio, según tipo de aseguradora Ibagué, Tolima, 2024 S40p



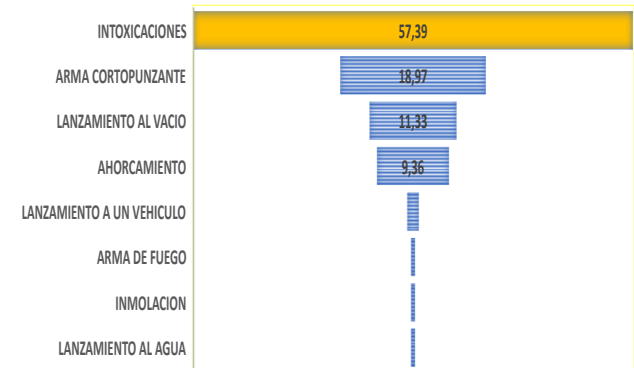
Fuente: SIVIGILA SSMI (d.m.e.u.)

Tipo de aseguradora

De los 424 casos notificados de intento de suicidio al sistema de vigilancia epidemiológica a semana 40, el 89,86% de los casos requirió hospitalización para su manejo y tratamiento. De

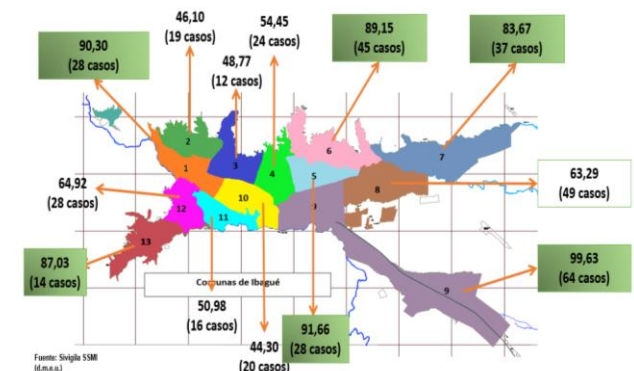
acuerdo con el método utilizado el 57,39% es hospitalizado por intoxicación, seguido de lesiones por arma corto punzante con 18,97%, y lanzamiento al vacío con una proporción de 11,33%.

Distribución porcentual de Intento de suicidio según hospitalización y método utilizado, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



En todas las comunas de la ciudad de Ibagué se han presentado casos de intento de suicidio. La tasa de incidencia más alta corresponde a la comuna 9, 5 y 1 con 99,63, 91,66 y 90,30 casos por cada 100.000 habitantes de dichas comunas, seguido de las comunas 6, 13 y 7.

Tasa de incidencia de Intento de suicidio según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: Sivigila SSMI (d.m.e.u.)

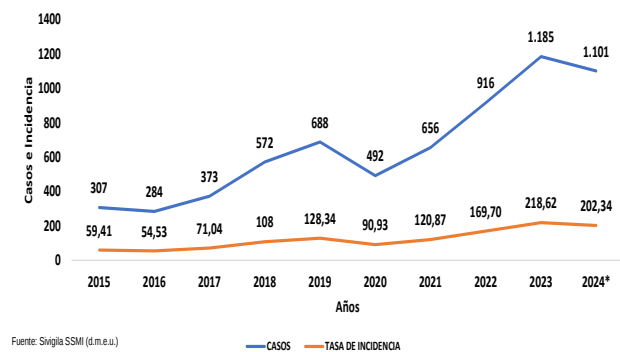
❖ Violencia de género e Intrafamiliar

De acuerdo con el histórico del evento Violencia de género e intrafamiliar desde la vigencia 2015

a 2024 semana 40, la proporción de incidencia más baja se reportó en el año 2016 con una tasa de 54,53 casos, las tasa más alta se presentaron en las vigencias 2023 y 2024 con 218,62 y 202,34 casos por cada 100.000 habitantes respectivamente.

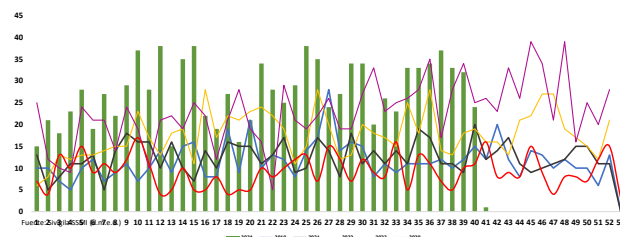
Para el año 2020 se presentó un decremento importante, con una tasa de 90,93 casos por cada 100.000 habitantes del municipio de Ibagué y coincide que las semanas de baja notificación, se encontraba Colombia en cuarentena obligatoria producto de la pandemia de Covid 19.

Proporción de incidencia de Violencia de género e intrafamiliar Ibagué, Tolima 2015, 2024 S40p



Para el período epidemiológico X, se notificaron al Sistema de Vigilancia Epidemiológica-Sivigila, 1.101 casos sospechosos de Violencia de género e intrafamiliar; a diferencia de 2023 para ésta misma semana se había reportado 855 casos, se evidencia un incremento del 28,89% lo cual corresponde a 246 casos.

Comparativo de casos reportados de Violencia de género e intrafamiliar, Ibagué, Tolima 2019-2024 S40p



La proporción de incidencia a semana 40 es de 202,34 casos por cada 100.000 habitantes del municipio de Ibagué. Con relación al comportamiento socio demográfico del evento, se evidencia una incidencia mayor en mujeres, área urbana y el grupo de edad de mayor afectación es el de 10 a 14 años con una incidencia de 695,78 casos por cada 100.000 menores, seguido del grupo de 5 a 9 años y 15 a 19.

Tasa de incidencia específica de Violencia de género e intrafamiliar según distribución porcentual de características sociodemográficas, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoría	Casos	%	Incidencia x 100.000 Hab.
Sexo	Mujer	924	83,85	357,23
	Hombre	178	16,15	62,35
Área de Residencia	Cabecera municipal	1042	94,56	206,02
	Centro poblado y rural disperso	60	5,44	156,45
	0-4	78	7,08	281,84
Grupos de edad	5-9	108	9,80	339,45
	10-14	254	23,05	695,78
	15-19	114	10,34	267,08
	20-24	113	10,25	236,50
	25-29	114	10,34	249,55
	30-34	97	8,80	230,27
	35-39	62	5,63	160,43
	40-44	43	3,90	118,06
	45-49	32	2,90	96,68
	50-54	17	1,54	52,95
	55-59	14	1,27	43,43
	60-64	12	1,09	41,56
	65 y mas años	44	3,99	64,25

Fuente: Sivigila SSMI-Dane (d.m.e.u.)

En cuanto a violencia no sexual, la violencia física representa la mayor proporción con 43,69%, seguido de la violencia psicológica; con respecto a la violencia sexual, los actos sexuales presentan el porcentaje más alto de 14,26% seguido del acceso carnal, con el 11,72%.

Distribución porcentual de Violencia de género e intrafamiliar, según modalidad de la violencia, Ibagué, Tolima, 2028 S40p

	Violencia no Sexual			Violencia Sexual				
	Violencia Física	Violencia Psicológica	Negligencia y Abandono	Actos sexuales	Acceso carnal	Otras violencias sexuales	Acoso Sexual	Trata de personas
Casos	481	132	119	157	129	47	35	0
Porcentaje	43,69	11,99	10,81	14,26	11,72	4,27	3,18	0,00

Fuente: Sivigila SSMI (d.m.e.u.)

El mecanismo más utilizado para la agresión cuando la violencia de género es física, son los golpes contundentes con una proporción de 76,30%, seguido de otros mecanismos y ahorcamiento, con un porcentaje de 9,56% y 6,65% respectivamente.

Distribución porcentual según mecanismo utilizado para la Violencia de género e intrafamiliar, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Mecanismo	Casos	Porcentaje
Golpe Contundente	367	76,30
Otros mecanismos	46	9,56
Ahorcamiento	32	6,65
Cortante/cortopunzante	17	3,53
Caídas	16	3,33
Quemadura por ácido, álcalis o sustancias corrosivas	3	0,62
Quemadura con líquido hirviendo	0	0,00
Proyectil arma de fuego	0	0,00
Sustancias de uso doméstico que causan irritación	0	0,00
Total	481	100

Fuente: Sivigila SSMI (d.m.e.u.)

Según el lugar de ocurrencia de la violencia de género e intrafamiliar, el 71,96% de los casos ocurren en el hogar, seguido de otros ámbitos con el 17,51% y comunitario con el 3,81%.

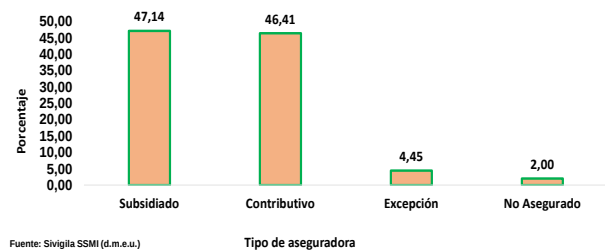
Distribución porcentual según lugar de ocurrencia de la Violencia de género e intrafamiliar, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Ambito	Casos	Porcentaje
Hogar	793	71,96
Otros ámbitos	193	17,51
Comunitario	42	3,81
Escolar	35	3,18
Laboral	17	1,54
Insitucional	13	1,18
Virtual	9	0,82
Total	1102	100

Fuente: Sivigila SSMI (d.m.e.u.)

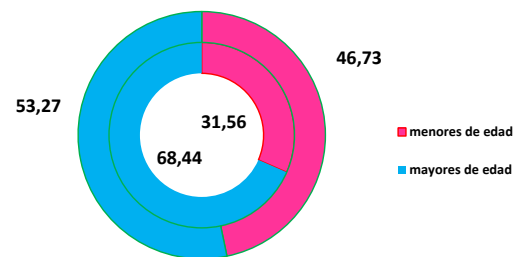
El 47,14% de los casos reportados de Violencia de género e intrafamiliar en Ibagué pertenecen al régimen subsidiado, el 46,41% al contributivo, se presentan 22 casos de violencia en No asegurados. Las Entidades Administradoras de Planes de Beneficios- EAPB con el mayor número de casos son Salud Total, Sanitas y Nueva EPS.

Distribución porcentual de Violencia de género e intrafamiliar, según tipo de aseguradora, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



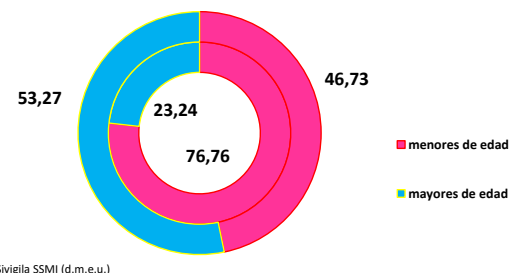
En cuanto al reporte de Violencia de género e intrafamiliar en todas sus modalidades (No sexual y sexual), el mayor porcentaje de casos se presenta en los mayores de edad con 53,27%, al igual que en violencia No sexual con 68,44%.

Comparativa de Violencia no sexual en menores vs mayores de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Cuando la violencia de género es de naturaleza sexual, se observa que la proporción más alta se presenta en los menores de edad, con un porcentaje de 76,76% frente a un 23,24% en mayores de edad.

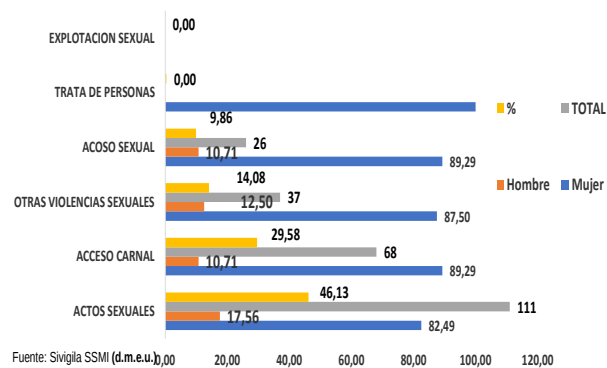
Comparativa de Violencia sexual en menores vs mayores de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



En los menores de 18 años, cuando la naturaleza de la violencia es sexual, se evidencia que los actos sexuales y el acceso carnal, representan la proporción más alta, seguido de otras violencias y acoso sexual.

El mayor número de casos se presenta en mujeres menores de 18 años en todas las modalidades cuando la violencia es sexual (n:244 casos).

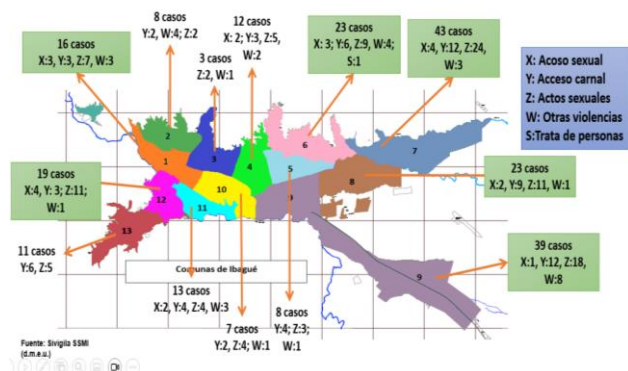
Distribución porcentual según modalidad de la Violencia sexual en menores de 18 años Ibagué, Tolima, 2024 S40p



En todas las comunas de la ciudad de Ibagué se ha presentado casos de violencia sexual en menores de 18 años.

El mayor número de casos reportados corresponde a la comuna 7 y 9 con 43 y 39 casos respectivamente.

Tasa de incidencia de Violencia sexual en menores de 18 años según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



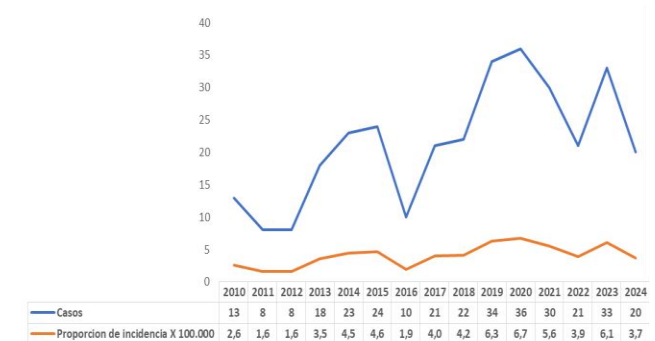
❖ Lesiones por pólvora

Las lesiones por pólvora son las lesiones producidas por estallido de la pólvora y artefactos explosivos, las más comunes son las quemaduras, seguidas de lesiones oculares, muchas veces las lesiones pueden provocar amputación, discapacidad e incluso la muerte, los niños suelen ser las víctimas más comunes.

La proporción de incidencia más alta se presentó en el año 2.020 con 6,7 casos por 100.000 habitantes.

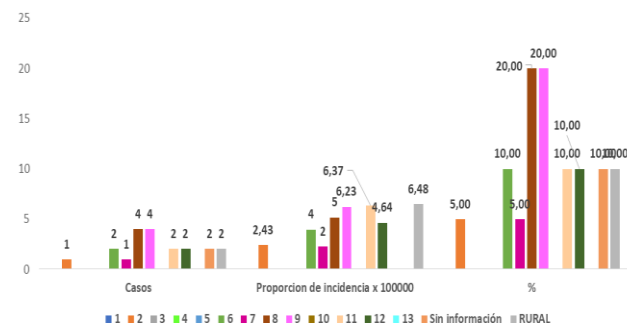
A semana 40 han ingresado 20 casos de lesiones por pólvora, las cuales proceden del municipio de Ibagué con una proporción de incidencia de 3,68 casos por 100.000 habitantes.

Proporción de incidencia por lesiones por pólvora pirotécnica, Ibagué, Tolima, 2010 – 2024 S40p



Según las variables sociodemográficas el 90.00% (18) casos se presentaron en la zona urbana del municipio de Ibagué y el 10.00% (2) casos en el área rural. En cuanto a la comuna de residencia la mayor afectación se presentó en la comuna 11 con 6,37 casos por 100.000 habitantes, seguido por la comuna 9 con una proporción de incidencia de 6,23 casos por 100.000 habitantes de este grupo poblacional. Dos casos no cuentan con información de georreferenciación.

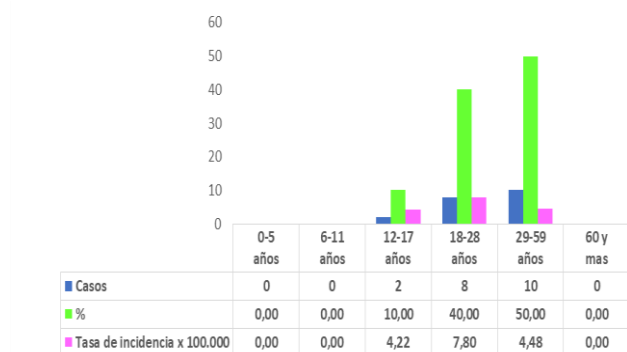
Lesiones por pólvora pirotécnica según lugar de residencia, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

Respecto a la edad por curso de vida de las personas lesionadas, se puede observar que el mayor número de casos y de afectación se presentaron en población entre los 18-28 años con una incidencia específica de 7,80 casos por 100.000 habitantes de este grupo de edad.

Lesiones por pólvora pirotécnica según curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

Con relación a la variable sexo el 95,00% de los casos corresponden a hombres, con una incidencia específica de 7,35 casos por 100.000 habitantes de este sexo y el 5,00% restante corresponde a mujeres con una afectación de 0,35 casos por 100.000 habitantes de este sexo.

Proporción de Incidencia específica de Lesiones por pólvora según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Sexo	Nº casos	%	Tasa de incidencia x 100.000
Hombres	19	95,00	7,35
Mujeres	1	5,00	0,35

Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

Según el artefacto explosivo, el 50,00% de los casos ocurrieron por manipulación de mechas, el 25,00% por tates y el resto de los casos (5) por culebra, año viejo, cohete, volcán y juegos pirotécnicos para exhibición y eventos con un porcentaje de 5,00% cada uno.

Proporción de Incidencia específica de Lesiones por pólvora según el tipo de artefacto, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Tipo de artefacto	Casos	%
Mechas	10	50,00
Tate	5	25,00
Culebra	1	5,00
Año viejo	1	5,00
Cohetes	1	5,00
Volcan	1	5,00
Juegos pirotecnicos	1	5,00

Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

11.MATERNIDAD SEGURA

La maternidad segura propende la garantía de una atención integral y de calidad que permita un desarrollo adecuado del embarazo, parto y puerperio; se prevengan patologías que afecten la salud y la vida del binomio madre-hijo, se realicen los diagnósticos oportunos y se provean los tratamientos adecuados; además de vincular a la mujer y a la comunidad para lograr el empoderamiento que permita un mayor acercamiento a los servicios de salud, a los programas de promoción y prevención, y al conocimiento de los derechos y deberes en salud, que apunten a la disminución de las barreras de acceso y de esta manera impactar de forma positiva en la disminución de los indicadores de morbilidad materna perinatal, a continuación se presenta el comportamiento de los eventos relacionados.

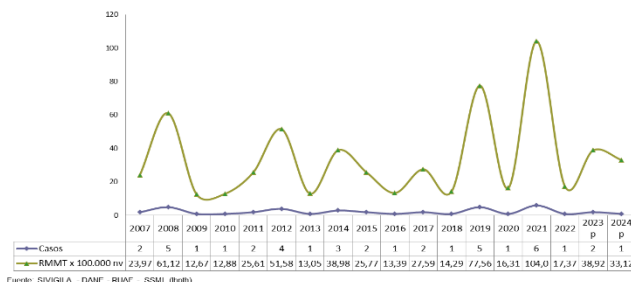
❖ Mortalidad Materna (MM)

A semana epidemiológica 40 del año 2024, se notificó 1 caso de mortalidad materna temprana, correspondiente a una mujer de 35 años, residente en la comuna 9 de Ibagué y afiliado al régimen contributivo de salud.

En cuanto a la clasificación esta pendiente la realización del análisis de caso para su configuración.

A continuación, se muestra el comportamiento de mortalidad materna temprana por causas directas e indirectas en el serial anual 2007 – 2024p del municipio de Ibagué; la razón de MM del año 2021 es la más alta presentada en el municipio según los históricos del evento.

Razón de mortalidad materna temprana (causas directas e indirectas), Ibagué, Tolima, 2007-2024 S40p



❖ Mortalidad Perinatal y Neonatal Tardía (MPNT)

La mortalidad perinatal y neonatal tardía es la muerte que se presenta entre las 22 semanas de gestación o 500 gr de peso y los 28 días post nacimiento (0-27 días).

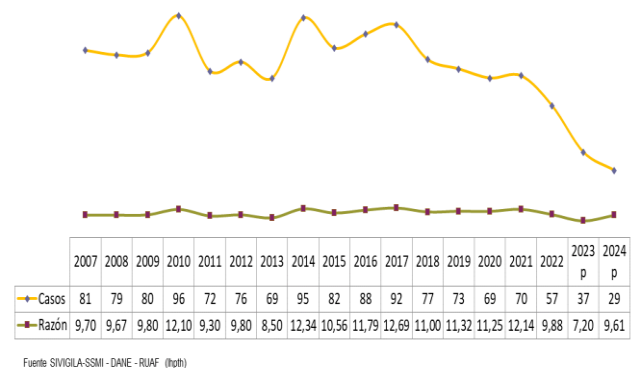
A la semana 40 se han notificado 47 casos de MPNT al SIVIGILA municipal, de los cuales 29 corresponden al municipio de Ibagué.

El comportamiento de MPNT en el municipio de Ibagué evidencia una dinámica relativamente

estable hasta el año 2013, con tendencia a la disminución a partir del año 2018.

La razón de mortalidad perinatal y neonatal tardía en el municipio de Ibagué fue de 9,61 por 1.000 nacidos vivos (dato preliminar información de nacidos vivos – corte a 12 de septiembre de 2024 parcial).

Razón de mortalidad perinatal y neonatal tardía, Ibagué, Tolima, 2007-2024 S40p



En este periodo epidemiológico (semana epidemiológica (36-40) parcial del año 2024, se notificaron 3 casos de MPNT; a la fecha se han notificado 1 casos menos en comparación con el año 2023.

Casos de mortalidad perinatal y neonatal tardía según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima, 2023 - 2024 S40p



El 89,66% de los casos de MPNT pertenecen a gestantes residentes en el área urbana del municipio y distribuidas en 11 comunas, como se observa en la tabla; la mayor proporción se

presento en las comunas 7 y 9 con el 15,38%, cada una.

Se presentaron 3 casos en la zona rural del municipio el 100% en el corregimiento de la Florida.

Distribución porcentual de los casos de mortalidad perinatal y neonatal tardía por comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Comuna	Casos	%
Comuna 1	1	3,85
Comuna 2	1	3,85
Comuna 3	1	3,85
Comuna 4	0	0,00
Comuna 5	1	3,85
Comuna 6	3	11,54
Comuna 7	4	15,38
Comuna 8	2	7,69
Comuna 9	4	15,38
Comuna 10	1	3,85
Comuna 11	0	0,00
Comuna 12	3	11,54
Comuna 13	1	3,85
Sin información	4	15,38
Ibagué	26	100,00

Fuente: SIVIGILA SSMI - (lhpth)

El comportamiento de las variables demográficas muestra que el 48,28% de las madres pertenecen al régimen contributivo; no se han notificado casos de de MPNT en población no asegurada.

Con relación a la edad de la madre los casos se presentaron en mayor proporción en gestantes del grupo de edad de 20-24 años como se obaseva en la tabla; pero con la mayor afectación en el grupo de 40 y más años según la razón específica por edad.

Variables demográficas de la mortalidad perinatal y neonatal tardía, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoría	Casos	%	Razón X 1.000 nv
Area de residencia	Urbana	26	89,66	9,27
	Rural	3	10,34	13,95
Edad de la madre	10-14	0	0,00	0,00
	15-19	3	10,34	9,55
	20-24	8	27,59	10,68
	25-29	6	20,69	6,50
	30-34	7	24,14	11,38
	35-39	1	3,45	3,19
	40 y más	4	13,79	42,11
	Contributivo	14	48,28	
Tipo de Aseguramiento	Subsidiado	13	44,83	
	No asegurado	1	3,45	
	Especial	0	0,00	
	Excepción	0	0,00	
	Indeterminado	1	3,45	

Fuente: SIVIGILA SSMI (lhpth)

Por curso de vida los casos se presentaron principalmente en la población joven y con mayor afectación en el mismo grupo de edad, como se observa en la tabla.

Distribución de la mortalidad perinatal y neonatal tardía según cursos de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Cursos de vida	Casos	%	Razón
0-5 años - Primera infancia	NA	NA	NA
6-11 años - Infancia	0	0,00	0,00
12-17 años - Adolescencia	0	0,00	0,00
18-28 años - Juventud	17	58,62	10,09
29-59 años - Adultez	12	41,38	10,08
60 y más años - Vejez	NA	NA	NA

Fuente: SIVIGILA SSMI (lhpth)

Según el momento de la muerte, el 51,47% de los casos de MPNT corresponden a muertes fetales (antes del nacimiento), el 31,03% a muertes neonatales tempranas, y el porcentaje restante corresponde a casos de muertes neonatales tardías.

❖ Morbilidad Materna Extrema (MME)

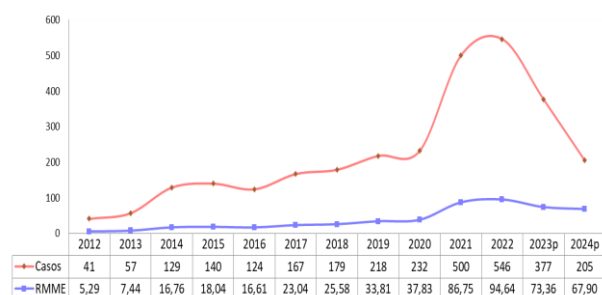
La vigilancia y el análisis de la morbilidad materna extrema son de vital importancia debido a que permiten conocer de forma oportuna y más profunda los determinantes que intervienen en la salud materna y de esa manera identificar las fallas en el manejo, tratamiento y seguimiento de las gestantes; es importante tener en cuenta que a partir del 2015 puede ser notificada por cualquier UPGD del municipio sin importar el nivel de atención, siempre y cuando cumpla los criterios de inclusión.

La razón de morbilidad materna extrema en el año 2022 tuvo un aumento sustancial dado fallas en la definición de caso, de igual manera es importante tener en cuenta que el protocolo ha tenido diferentes cambios en los criterios de inclusión entre otros aspectos, lo que hace no se pueda comparar este evento a través de los años.

A semana 40 se han notificado 422 casos de morbilidad materna extrema al SIVIGILA de los cuales 205 casos, corresponden al municipio de Ibagué, en este mismo periodo la razón de

morbilidad materna extrema se registró en 67,90 casos por cada 1.000 nacidos vivos (dato preliminar información de nacidos vivos – corte a 12 de septiembre de 2024 parcial)

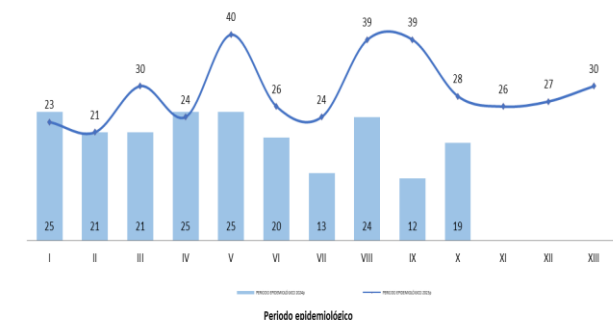
Razón de morbilidad materna extrema por 1.000 nacidos vivos, Ibagué, Tolima, 2012-2024 S40p



Fuente: SIVIGILA - SSMI - DANE - RUAF (hpth)

En las semanas epidemiológicas 36-40, se notificaron 19 casos de MME; 89 casos menos los notificados en el mismo periodo de tiempo transcurrido en el año 2023.

Casos de morbilidad materna extrema según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima, 2023 - 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA - SSMI (hpth)

Del total de casos de MME notificados con residencia en el área urbana del municipio de Ibagué, el mayor número de casos se presentaron en gestantes residentes en las comunas 7, 8 y 9 como se observa en la tabla; es importante tener en cuenta que hay 11 casos en los que no se pudo establecer la comuna de residencia.

Distribución porcentual de los casos de morbilidad materna extrema por comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Comuna	Casos	%
Comuna 1	6	3,13
Comuna 2	7	3,65
Comuna 3	7	3,65
Comuna 4	8	4,17
Comuna 5	12	6,25
Comuna 6	16	8,33
Comuna 7	25	13,02
Comuna 8	31	16,15
Comuna 9	37	19,27
Comuna 10	3	1,56
Comuna 11	10	5,21
Comuna 12	8	4,17
Comuna 13	11	5,73
Sin información	11	5,73
Total	192	100,00

Fuente: SIVIGILA SSMI - (lhpth)

En el área rural se han notificado 13 casos, distribuidos en 9 corregimientos como se muestra en la siguiente tabla.

Distribución porcentual de los casos de morbilidad materna extrema, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Corregimiento	Casos	%
Calambeo	1	7,69
Coello - cocora	1	7,69
la florida	1	7,69
Salado	2	15,38
San Juan de la China	1	7,69
San bernardo	1	7,69
Totumo	2	15,38
Toche	1	7,69
Villarrestrepo	3	23,08
Total	13	100,00

Fuente: SIVIGILA SSMI - (lhpth)

Según la información socio - demográfica; el 93,06% de las gestantes son residentes del área urbana del municipio; el 1.46% (3 casos) se encuentran sin aseguramiento; y de estas el 75,00% gestantes son de nacionalidad venezolana.

Con respecto a la edad de la madre, la MME se presentó principalmente en gestantes con edades entre los 20-24 años con el 29,27%, pero

con mayor afectación en gestantes de 10-14 años y de 40 años y más, teniendo en cuenta el valor de la razón de morbilidad específica.

Variables demográficas de morbilidad materna extrema, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoría	Casos	%	Razón x 1.000 nv
Área de residencia	Urbana	192	93,66	68,47
	Rural	13	6,34	60,47
Edad de la madre	10-14	1	0,49	100,00
	15-19	19	9,27	60,51
	20-24	60	29,27	80,11
	25-29	48	23,41	52,00
	30-34	39	19,02	63,41
	35-39	28	13,66	89,46
	40 y más	10	4,88	105,26
Tipo de Aseguramiento	Contributivo	93	45,37	
	Subsidiado	98	47,80	
	No asegurado	3	1,46	
	Especial	1	0,49	
	Excepción	8	3,90	
	Indeterminado	2	0,98	

Fuente: SIVIGILA SSMI (lhpth)

Al analizar la información de la edad por cursos de vida se observó que los casos de morbilidad materna extrema se presentaron en mayor proporción en mujeres jóvenes (grupo de edad de 18-28 años), con el 52,20%, pero con mayor afectación en gestantes adolescentes.

Distribución de la morbilidad materna extrema según cursos de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Cursos de vida	Casos	%	Razón
0-5 años - Primera infancia	NA	NA	NA
6-11 años - Infancia	0	0,00	0,00
12-17 años - Adolescencia	11	5,37	76,39
18-28 años - Juventud	107	52,20	63,50
29-59 años - Adultez	87	42,44	73,11
60 y más años - Vejez	0	NA	NA

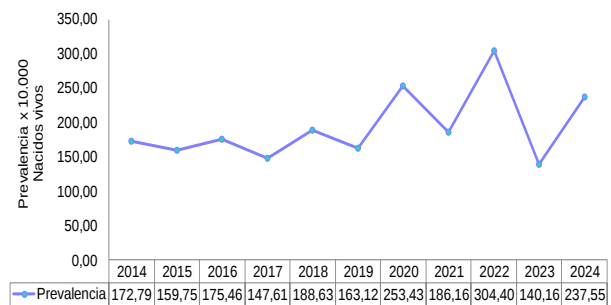
Fuente: SIVIGILA SSMI (lhpth)

Teniendo en cuenta las causas agrupadas el mayor porcentaje de los casos están asociados a trastornos hipertensivos con el 55,61% (114 casos) y el porcentaje restante corresponde a otros trastornos que se presentan durante el embarazo parto o el puerperio.

❖ Defectos Congénitos

El comportamiento epidemiológico del evento durante el periodo 2014 a 2022 se comporta de manera fluctuante, observándose un incremento en el periodo 2019-2022 desde 172,79 a 304,4 casos por 10.000 nacidos vivos, para el 2023 se observó una disminución con 140,16 casos por 10.000 nacidos vivos. Con respecto al periodo 10 del año 2024, la prevalencia es de 237,55 casos por 10.000 nacidos vivos.

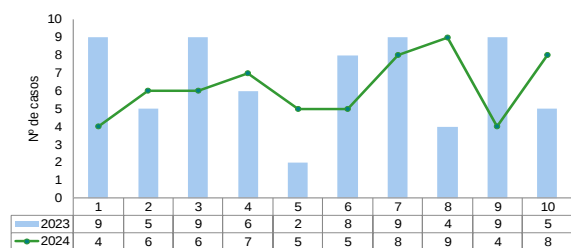
Prevalencia al nacer de defectos congénitos por 10.000 nacidos vivos, Ibagué, Tolima, 2014-2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI - DANE- RUAF (jpcm)

A periodo epidemiológico 10 del 2024 se han notificado a SIVIGILA 62 casos de defectos congénitos, en comparación con el mismo periodo del año 2023 el número de casos notificados disminuyó en 6,06% correspondiente a 4 casos, se continúa vigilando los cambios realizados en los lineamientos, en el cual se incluyen otros defectos de tamizaje neonatal, igualmente es importante analizar que las IPS no están realizando los tamizajes visuales y auditivos de una manera oportuna.

Casos de defectos congénitos según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima 2023 - 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA Evento 215 (jpcm)

A nivel departamental se notificaron al sistema de vigilancia 159 casos de defectos congénitos, de los cuales 62 (38,99%) pertenecen al municipio de Ibagué. Con respecto a hipotiroidismo congénito se notificaron 6 casos los cuales el 50% ingresaron como confirmados por laboratorio y el 50% como caso probable.

Del total de casos notificados de defectos congénitos, predominaron las malformaciones del sistema circulatorio con el 25,81%, seguido del sistema circulatorio con 20,41% y sistema osteomuscular con el 22,58%.

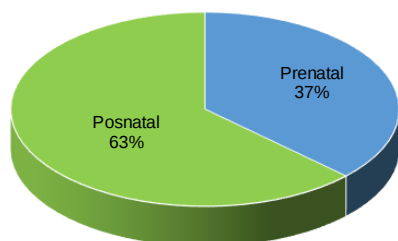
Clasificación de las malformaciones congénitas según agrupación CIE 10, Ibagué, Tolima, 2023 S40p

Tipo de defecto congénito	número de casos	Proporción	Prevalencia *10.000NV
Sistema circulatorio	16	25,81	61,30
Sistema osteomuscular	14	22,58	53,64
Sistema nervioso	9	14,52	34,48
Anomalías cromosómicas no clasificadas en otra parte	7	11,29	26,82
Metabólicos	6	9,68	22,99
Fisura del paladar y labio leporino	2	3,23	7,66
Sistema digestivo	2	3,23	7,66
Sistema urinario	2	3,23	7,66
Otras malformaciones congénitas	2	3,23	7,66
Órganos genitales	1	1,61	3,83
Malformaciones congénitas del ojo, del oído de la cara y del cuello	1	1,61	3,83

Fuente: SIVIGILA Evento 215 (jpcm)

Con respecto a la etapa de diagnóstico del defecto congénito, el 62,90% de los casos se identificaron en la etapa posnatal y el 37,10% en etapa prenatal.

Casos de defectos congénitos según etapa de diagnóstico, Ibagué, Tolima, 2023 a S40p

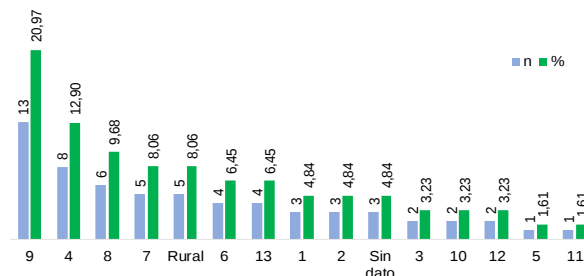


Fuente: SIVIGILA SSMI Evento 215 (jpcm)

Según lugar de residencia, la mayor parte de los casos corresponde a la comuna 9 con el 20,97%, seguido de la comuna 4 con un 12,90%

y la comuna 8 con un 9,68%; se observa que un 4,84% de los casos fueron reportados con diligenciamiento incompleto de la información, por lo cual no es posible determinar la comuna.

Distribución porcentual de los casos de defectos congénitos por comuna, Ibagué, Tolima, 2024 a S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI Evento 215 (jpcm)

En cuanto a las características demográficas, el mayor porcentaje de defectos congénitos corresponde al sexo femenino con 53,23% frente al sexo masculino con 38,71%. En cuanto a la edad de la madre se observó que le mayor número de defectos congénitos corresponde al grupo de 25 a 29 años con 18 casos (29,03%), 20 a 24 años con 13 casos (20,97%) y 35 a 39 años con 12 casos (19,35%) respectivamente.

De acuerdo con el tipo de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSS), el 48,39% de los casos de defectos congénitos corresponde al régimen contributivo, el 40,32% al subsidiado, el 4,84% son de excepción y un 3,23% corresponde a no asegurados e indeterminado.

Características demográficas de defectos congénitos, Ibagué, Tolima, 2024 a S40p

Variable	Categoría	n	%
Sexo	Femenino	33	53,23
	Masculino	24	38,71
	Indeterminado	5	8,06
Edad de la madre	< 15 años	0	0,00
	15 a 19 años	5	8,06
	20 a 24 años	13	20,97
	25 a 29 años	18	29,03
	30 a 34 años	9	14,52
	35 a 39 años	12	19,35
	40 a 44 años	5	8,06
	45 a 49 años	0	0,00
Tipo de afiliación	Contributivo	30	48,39
	Subsidiado	25	40,32
	Excepción	3	4,84
	Indeterminado	2	3,23
	No asegurado	2	3,23

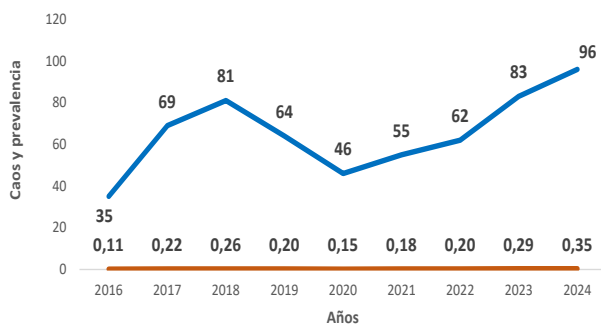
Fuente: SIVIGILA SSMI Evento 215 (jpcm)

12. VIGILANCIA NUTRICIONAL Y ALIMENTARIA

❖ Desnutrición aguda moderada y severa - DNT en menores de 5 años

En el histórico, se observa que en los años 2024 semana 40p y 2023 se presentaron las prevalencias más altas de 0,35 y 0,29 por cada 100 menores de 5 años y en las vigencias 2016 y 2020 se presentaron las más bajas con 0,11 y 0,15 por cada 100 menores de 5 años.

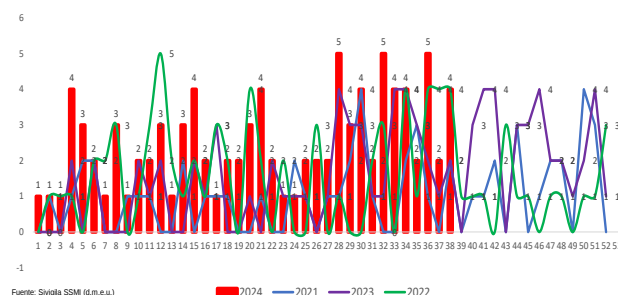
Prevalencia de DNT en menores de 5 años, Ibagué, Tolima, 2016-2024 S40p



Fuente: Sivigila SSMI (d.m.e.u.)

A semana epidemiológica 40, se notificaron al Sivigila 96 casos de desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años; a diferencia de 2023 para ésta misma semana se habían reportado 53 casos, se evidencia un incremento de 81,13% lo cual corresponde a 43 casos.

Comparativo de casos reportados de Desnutrición en menores de 5 años Ibagué, Tolima 2021– 2024 S40p



Fuente: Sivigila SSMI (d.m.e.u.)

La prevalencia de desnutrición aguda, moderada y severa en la ciudad de Ibagué es de 0,35 por cada 100 niños menores de 5 años.

La prevalencia más alta, por edades simples se presentó en los de uno y menores de un año de 0,54 y 0,45 casos respectivamente, en la zona urbana la prevalencia es de 0,35 casos por 100 menores de 5 años, la desnutrición se presenta más en niños (n:60 casos).

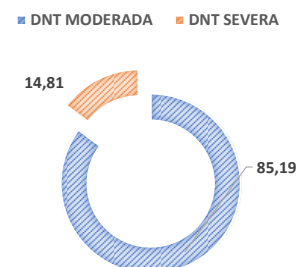
Prevalencia de desnutrición en menores de 5 años según características sociodemográficas, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

Variable	Categoría	Casos	%	Prevalencia x 100 menores de 5 años
Sexo	Mujer	36	37,50	0,27
	Hombre	60	62,50	0,42
Area de Residencia	Cabecera municipal	88	91,67	0,35
	Centro poblado y rural disperso	8	8,33	0,30
	Menores de 1 año	24	25,00	0,45
Edades simples	1 año	29	30,21	0,54
	2 años	23	23,96	0,43
	3 años	16	16,67	0,29
	4 años	4	4,17	0,07

Fuente: Sivigila SSMI-Dane (d.m.e.u.)

Al evaluar el estado nutricional de los casos, el 14,58% de los menores notificados presentan desnutrición aguda severa, el 85,42% desnutrición aguda moderada.

Distribución porcentual según tipo de Desnutrición en menores de 5 años, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: Sivigila SSMI (d.m.e.u.)

El 51,04% de los casos reportados de DNT en Ibagué pertenecen al régimen subsidiado y el 46,88% al contributivo. Las Entidades Administradoras de Planes de Beneficios-EAPB

con el mayor número de casos son Nueva EPS, Famisanar, Sanitas y Salud total.

Distribución porcentual de desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años, según tipo de aseguradora, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Otras variables de interés para el evento Desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

El 78,13% de los casos notificados al Sivigila por DNT no necesitaron hospitalización para su manejo y tratamiento (solo observación); el 84,38% de los menores presentan esquema de vacunación completo para la edad al momento de la atención.



Con respecto a la asistencia de los menores al programa de crecimiento y desarrollo o programa de niño sano el 79,17% asiste a la consulta y en un 93,75% de los casos activaron la ruta de atención.

Acerca de los antecedentes de nacimiento se observa que, la mediana de peso al nacer y de talla fueron de 3.100 gramos y 50 cm respectivamente y el promedio de la edad gestacional al momento del nacimiento fue de 38,40 semanas.

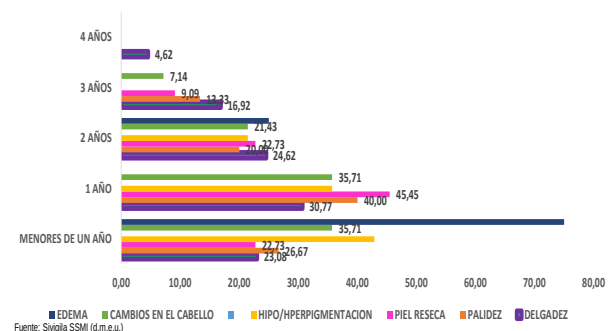
El 53,68% (n:51) de las madres cuentan con nivel educativo básica secundaria, seguido de

técnica y básica primaria, con 27,37% y 9,47% respectivamente.



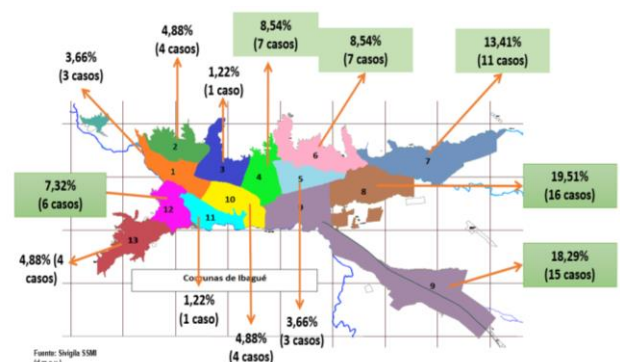
Entre los signos de desnutrición más observados en la notificación a semana 40, se encuentra delgadez, palidez, piel reseca, hipo/hiperpigmentación y cambios en el cabello.

Distribución porcentual según signos clínicos de desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



La mayor proporción de casos reportados de desnutrición en menores de 5 años en la ciudad de Ibagué corresponde a las comunas 8, 9 y 7.

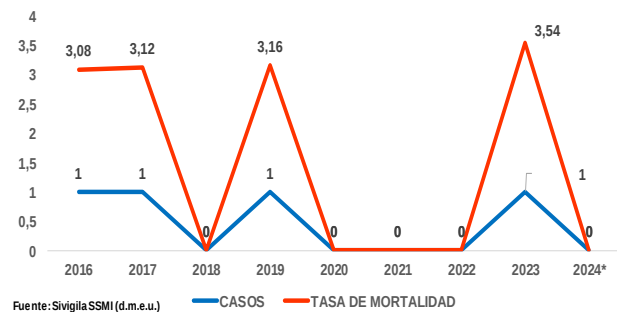
Distribución porcentual de desnutrición en menores de 5 años por comunas, Ibagué, Tolima 2024 S40p



❖ Vigilancia integrada de muertes en menores de 5 años por desnutrición

Durante los años 2016 a 2024 semana 40 se han presentado 4 muertes en el municipio de Ibagué por desnutrición en menor de 5 años, en los años 2016, 2017, 2019 y 2023 se presentó una muerte respectivamente.

Tasa de mortalidad por Desnutrición en menores de 5 años Ibagué, Tolima, 2016-2024 S40p



En lo corrido de la vigencia 2024, no se han presentado muertes por Desnutrición.

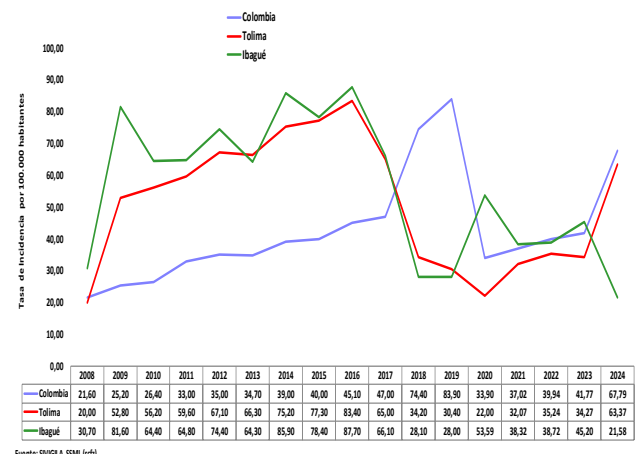
13. FACTORES DE RIESGO AMBIENTAL

❖ Intoxicaciones por sustancias químicas

El evento intoxicaciones por sustancias químicas presentó un cambio en 2018, cuando se excluye la exposición intencional suicida (con condición final vivo); la vigilancia comprende eventos en salud de tipo agudo relacionados con la exposición a sustancias químicas que se encuentran divididas en 8 grupos: medicamentos, plaguicidas, metanol, metales, solventes, gases, sustancias psicoactivas y otras sustancias químicas, tales como intoxicaciones ocupacionales, accidentales, intencionales psicoactivas, posibles homicidas, posibles delictivas, automedicación, suicidio consumado y las de tipo desconocido

A semana epidemiológica 40 de 2024, se tiene una tasa de incidencia de 21,58 casos de intoxicaciones por cada 100.000 habitantes (117 casos reportados al SIVIGILA), presentando un decremento significativo de la del municipio de Ibagué en comparación con el indicador del departamento y la nación.

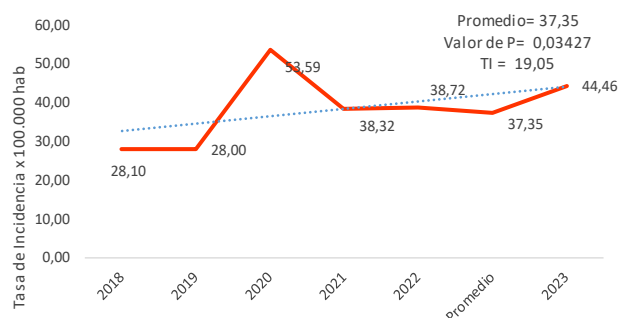
Tasa de incidencia de intoxicaciones por sustancias químicas, Colombia, Tolima, Ibagué, 2008 - 2024 S40p



Después de retirar los datos de 2016 y 2017, años en los que la incidencia era mayor debido a las intoxicaciones intencionales suicidas, incluidas en este evento para estos años, se observa una disminución en los casos de Intoxicación por sustancias químicas a partir de 2018. Con base en el análisis histórico desde ese año, se puede concluir que las tasas más altas de incidencia, por encima del percentil 75, corresponden a los años 2020 y 2023, respectivamente.

Según el análisis histórico de las tasas de incidencia de intoxicación por sustancias químicas desde 2018 hasta 2023, se aprecia una tendencia al incremento, siendo más pronunciada en el año 2023. La tasa incremental para el año 2023 es de 19,05, con un valor de p de 0,03427, lo que sugiere un aumento significativo en comparación con los años previos.

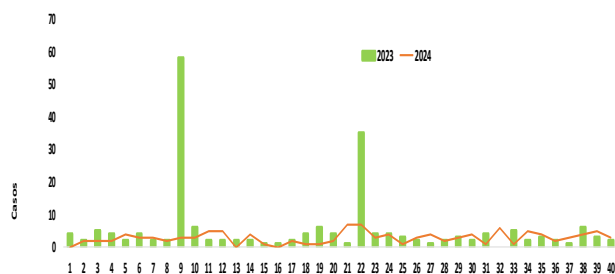
Tasa de incidencia Intoxicación por sustancias químicas, Ibagué, Tolima, 2018 al 2023 S52



Fuente: SIVIGILA-SSMI (rcfz)

A semana epidemiológica 40 de 2023, se notificaron a través de SIVIGILA, 200 casos de intoxicaciones por sustancias químicas, para 2024 a este periodo de tiempo, se reportaron 117 casos con un comportamiento al decremento de 41,5% de los casos con respecto al año anterior.

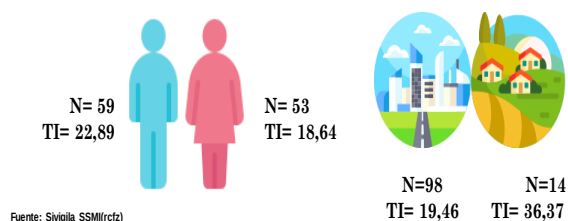
Distribución de casos de intoxicaciones por sustancias químicas según semana de reporte al SIVIGILA, Ibagué, Tolima 2023 - 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA-SSMI (rcfz)

En cuanto al sexo, se evidencia una distribución similar relacionada con el número de casos reportados, con una relación 1:1, correspondiendo a 53 casos para las mujeres y 59 casos para hombres.

Relación de casos de intoxicación por sustancias químicas según sexo, Ibagué, 2024, S40p



De acuerdo a lo anteriormente descrito, la tasa de incidencia específica de intoxicaciones por sustancias químicas es mayor en los hombres con 22,89 casos por cada 100.000 hombres. En cuanto al área de residencia, el 87,50% de los casos se presentaron en la cabecera municipal con una tasa de incidencia de 19,46 casos por cada 100.000 habitantes de esta zona y la tasa de incidencia de la zona rural es de 36,37 casos por cada 100.000 habitantes de esta zona.

Al revisar los grupos de edad por quinquenios, se evidencia que el mayor número de casos se presentó en el grupo de 29 a 59 años con 34,82% (39 casos), seguido de los grupos de 18 a 28 años con 25,89% (29 casos). En la siguiente tabla, se resaltan los rangos de edad con más número de casos, al tomar la tasa de incidencia específica ocupa el primer lugar el grupo de 0 a 5 años con 53,43 casos por cada 100.000 habitantes de este rango de edad, seguido del grupo de 12 a 17 años con 35,90 casos por cada 100.000 habitantes de este grupo etario y sobresale en tercer puesto los de 18 a 28 años con una tasa de incidencia específica de 28,29 casos por cada 100.000 habitantes de este grupo de edad.

Al observar los grupos de edad por curso de vida de acuerdo con el sexo, se observa una distribución porcentual mayor en los hombres con un 52,68% con el mayor número de casos en la adultez de 29 a 59 años (21 casos con 35,59%) y los jóvenes de 18 a 28 años (16 casos con 27,11%), frente a las mujeres con el 47,32% y la mayor distribución porcentual de los casos reportados en la Adultez (29 a 59 años (18 casos con el 33,96%).

Tasa de incidencia específica de las variables sexo, área de residencia y grupos de edad de intoxicaciones por sustancias químicas, Ibagué, Tolima 2024, S40p

Variable	Categoría	Casos	%	Tasa de incidencia específica por 100.000 habitantes
Sexo	Mujeres	53	47,32	18,64
	Hombres	59	52,68	22,89
Área de residencia	Cabecera municipal	98	87,50	19,46
	Centro poblado y rural disperso	14	12,50	36,37
Curso de vida	0-5	18	16,07	53,43
	6 a 11	0	0,00	0,00
	12 a 17	17	15,18	35,90
	18 a 28	29	25,89	28,29
	29 a 59	39	34,82	17,45
	> 60	9	8,04	9,24

Fuente: Sivigila SSMI-DANE (rcdz)

Distribución absoluta de casos de intoxicaciones por sustancias químicas, según curso de vida y sexo, Ibagué, Tolima 2024, S40p



Fuente: Sivigila SSMI-DANE (rcdz)

En cuanto a la sustancia a la que se expusieron los casos notificados podemos mencionar que las más usadas fueron las sustancias psicoactivas y el grupo de edad con mayor incidencia fue el grupo de 29 a 59 años con (17 casos) y el grupo de 18 a 28 años con (12 casos), seguido del grupo de otras sustancias químicas y los grupos de edad con mayor incidencia fueron los niños de 0 a 5 años con (10 casos) y los adultos de 29 a 59 años con (7 casos).



1° Lugar
Grupo de 29 a 59 años con (17 casos) y 18 a 28 años con (12 casos).



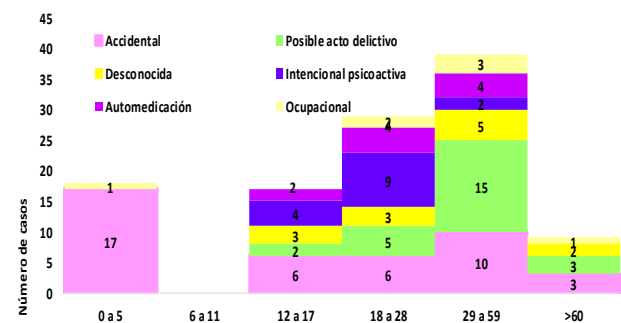
2° Lugar
Grupo de 0 a 5 años con (10 casos) y 29 a 59 años con (7 casos)

Fuente: Sivigila SSMI(rcfz)

En cuanto al tipo de exposición según grupos poblacionales podemos mencionar que la mayor incidencia es la accidental con 42 casos (37,5%), el grupo con mayor incidencia fueron los niños de 0 a 5 años (17 casos). En segundo lugar, las Intoxicaciones por posibles actos delictivos con 25 casos (22,32%) y el grupo de edad con mayor incidencia fueron los adultos de 29 a 59 años (15 casos).

A la semana 40 se encuentran reportados 6 casos de intoxicaciones ocupacionales, relacionados con intoxicación por herbicidas o insecticidas en trabajadores del agro y además trabajadores informales, dicha situación se entrega a el área de ambiental del municipio y en la mesa de seguridad química y cambio climático municipal y seguridad química departamental, para realizar un trabajo articulado en cuanto a la educación en bioseguridad laboral.

Distribución absoluta de casos de intoxicaciones por sustancias químicas, según tipo de Exposición, Ibagué, Tolima 2024, 40p



Fuente: Sivigila SSMI(rcfz)

Grupos de edad

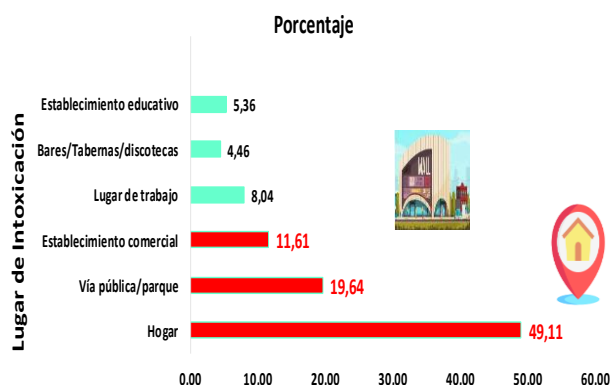
En cuanto a los regímenes de seguridad social de los casos reportados al SIVIGILA a semana 40, los mayores porcentajes corresponden al subsidiado con 49,11% y contributivo con 36,61%.

En relación con la distribución porcentual de las EAPB con mayor número de casos notificados de intoxicación por sustancias químicas, son Salud Total con un 33,93% (38 casos) seguido Nueva EPS con un 28,57% (32 casos) y Sanitas con un 11,61% (13 casos).



Al realizar el análisis de los casos de intoxicación por sustancias químicas según lugar de la exposición encontramos que el mayor porcentaje se presentó en el hogar con un 49,11% (55 casos), seguido de en vía pública con un 19,64% (22 casos) y establecimiento comercial con un 11,61% (13 casos) de los casos notificados.

Distribución porcentual de casos de intoxicaciones por sustancias químicas, según lugar de la exposición, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



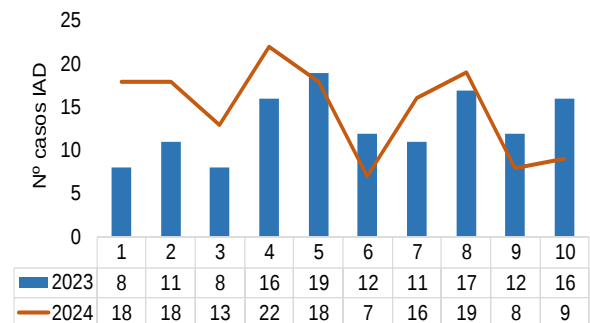
Fuente: SIVIGILA SSMI (rcfr)

14. INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN EN SALUD – IAAS

❖ Infecciones asociadas a dispositivos (IAD)

A periodo epidemiológico 10 del 2024, se han notificado 148 casos de infecciones asociada a dispositivos invasivos en las Unidades de Cuidado Intensivo – UCI del municipio de Ibagué. En el periodo 2023 - 2024 se observa un aumento del 12,16% de los casos notificados para el presente año.

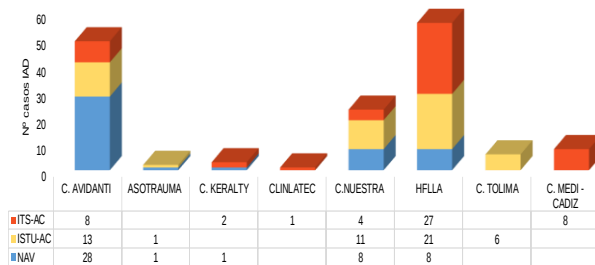
Distribución de casos de infecciones asociadas a dispositivos en UCI, según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima, 2023 - 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI Evento 357 (jpcm)

Según distribución por tipo de infección, de los 148 casos de IAD reportados, el 35,14% (52 casos) corresponde a Infección Sintomática de Tracto Urinario Asociada a Catéter (ISTU AC), el 33,78% (50 casos) a Infección de Torrente Sanguíneo Asociada a Catéter (ITS AC) y el 31,08% (46 casos) a Neumonía Asociada a Ventilador Mecánico (NAVM). Este gráfico sólo representa el número de casos netos, por lo cual las IPS con mayor número de camas pueden ser las que registren mayor cantidad de casos.

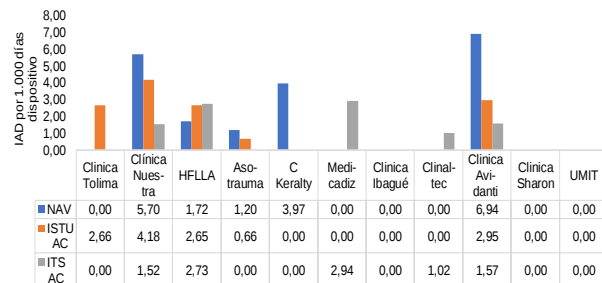
Distribución de casos notificados de infección asociada a dispositivo por UPGD, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



Fuente: SIVIGILA SSMI Evento 357 (jpcm)

A semana epidemiológica 40, entre las infecciones asociadas a dispositivos notificadas en UCI adulto, las NAV y las ISTU-AC presentaron la mayor tasa de incidencia, con un valor de 3,24 y 2,16 casos por 1.000 días dispositivo respectivamente. En cuanto a las UPGDs, las tasas de incidencia más alta de NAV se reportan en la Clínica Avidanti con valores de 6,94 por 1.000 días ventilador mecánico. Con respecto a las ISTU-AC la Clínica Nuestra reportó la incidencia más alta con 4,18 casos por 1.000 días catéter urinario.

Tasa de incidencia de infecciones asociadas a dispositivos en UCI adulto, según UPGD notificadora, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

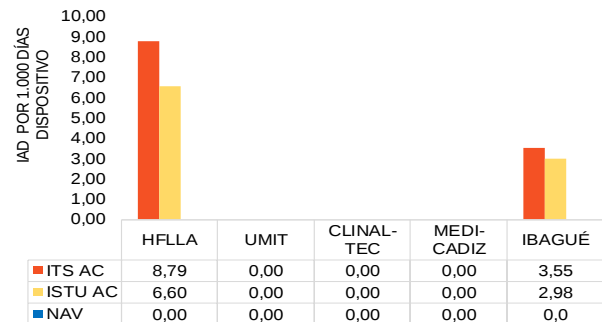


Fuente: SIVIGILA SSMI Evento 357 y 359 (jpcm)

En cuanto a las infecciones asociadas a dispositivos en UCI pediátrica, sólo se notificaron 6 casos de los cuales el 66,66% corresponde a Infección de Torrente Sanguíneo Asociada a Catéter (ITS AC) y el 33,33% a Infección Sintomática de Tracto Urinario Asociada a Catéter (ISTU AC) del Hospital Federico Lleras Acosta, las 3 UCI pediátrica

restantes no han notificado casos de IAD en el periodo epidemiológico analizado.

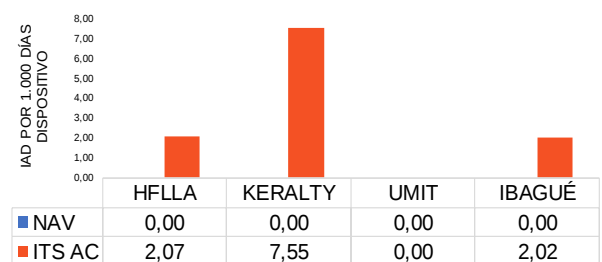
Tasa de incidencia de infecciones asociadas a dispositivos en UCI pediátrica, según UPGD notificadora, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



FUENTE: SIVIGILA SSMI Eventos 357 y 359 (jpcm)

Con respecto a las infecciones asociadas a dispositivos en UCI neonatal, la clínica Keralty reportó la tasa más alta de Infección de Torrente Sanguíneo Asociada a Catéter (ITS AC), con un valor de 7,55 casos por 1.000 días catéter central, seguido del Hospital Federico Lleras Acosta (HFLA) con una tasa de 2,07 casos por 1.000 días catéter central.

Tasa de incidencia de infecciones asociadas a dispositivos en UCI neonatal, según UPGD notificadora, Ibagué, Tolima, 2024 S40p

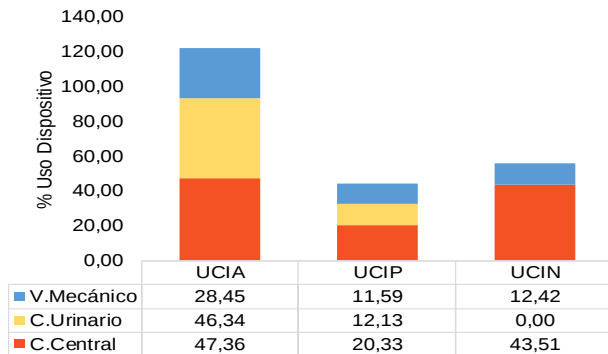


FUENTE: SIVIGILA SSMI (jpcm)

De acuerdo con la notificación colectiva de días paciente y días dispositivo, el uso del catéter central predomina en los tres tipos de UCI, con una proporción de 47,5 por 100 días paciente en UCI adulto, y 43,51 por 100 días paciente en UCI neonatal. El uso de catéter urinario fue mayor

en el servicio de UCI adulto, con una proporción de 46,34 por 100 días paciente.

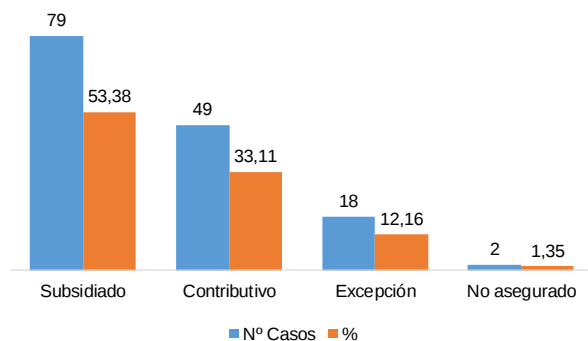
Proporción de uso de dispositivos por 100 días paciente, según tipo de UCI, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



FUENTE: SIVIGILA SSMI Evento 359 (jpcm)

Con relación al tipo de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSS), la mayor proporción de casos notificados de IAD se encuentran vinculados al régimen subsidiado representando el 53,38% del total, mientras que el régimen contributivo aporta el 33,11%.

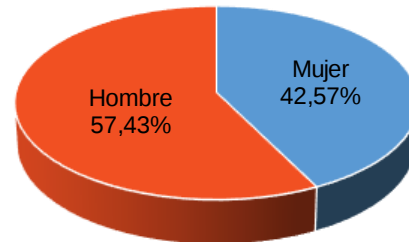
Distribución porcentual de infecciones asociadas a dispositivos, según tipo de afiliación, Ibagué, Tolima, 2024 a S40p



FUENTE: SIVIGILA SSMI Evento 357 (jpcm)

Con respecto al sexo del paciente, el 57,43% de los casos de IAD corresponden a los hombres, y el 42,57% a las mujeres.

Casos notificados de Infecciones asociadas a dispositivos, por sexo Ibagué, Tolima, 2024 a S40p



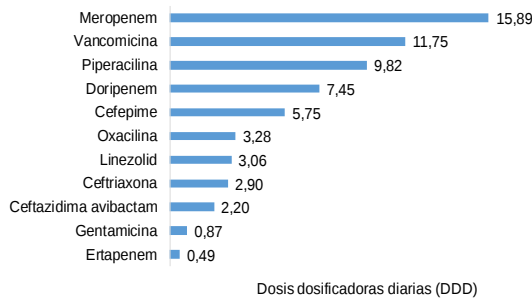
FUENTE: SIVIGILA SSMI Evento 357 (jpcm)

❖ Consumo de antibióticos en el servicio de hospitalización adulto y UCI adulto

En los servicios de hospitalización adulto y UCI adulto se vigilan los gramos de antibiótico consumidos durante un mes, para el servicio de UCI 11 antibióticos (Ceftriaxona, Ertapenem, Meropenem, Piperacilina/Tazobactam, Vancomicina, Cefepime, Ceftazidima avibactam, Oxacilina, Gentamicina, Linezolid y Doripenem) y para hospitalización 17 (Ceftriaxona, Ciprofloxacina parenteral, Ciprofloxacina enteral, Ertapenem, Meropenem, Piperacilina/Tazobactam, Vancomicina, Cefepime, Ceftazidima avibactam, Ampicilina sulbactam, Oxacilina, Amoxicilina + ácido clavulánico, Amikacina, Gentamicina, Trimetoprima + sulfametoxazol, Linezolid y Doripenem) enteral y parenteral. La Vigilancia se efectúa a través de la ficha epidemiológica 354 colectiva, que es enviada de manera mensual por parte de las UPGD.

A semana epidemiológica 40 de 2024, el antibiótico de mayor consumo en el servicio de UCI adultos es el Meropenem, para el cual se determinó que en promedio 15,89 dosis dosificadoras diarias (DDD).

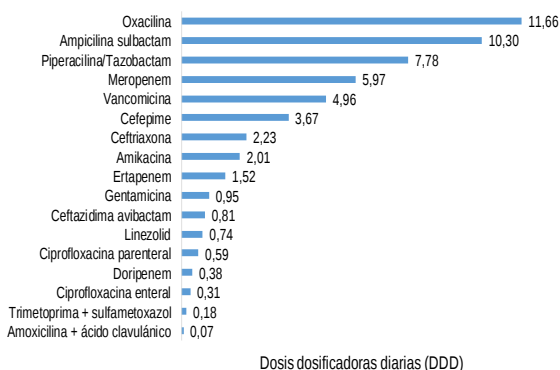
Dosis diaria definida de consumo de antibiótico en UCI adulto, según antibiótico, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



FUENTE: SIMGILA SSMI Evento 354 (jpcm)

En cuanto al servicio de hospitalización adulto, los antibióticos de mayor consumo corresponden a Oxacilina para la cual se determinó en promedio 11,66 dosis dosificadoras diarias (DDD) este antibiótico, en segundo lugar, se encuentra la Ampicilina sulbactam con 10,30 dosis dosificadoras diarias (DDD).

Dosis diaria definida de consumo de antibiótico en hospitalización adulto, según antibiótico vigilado, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



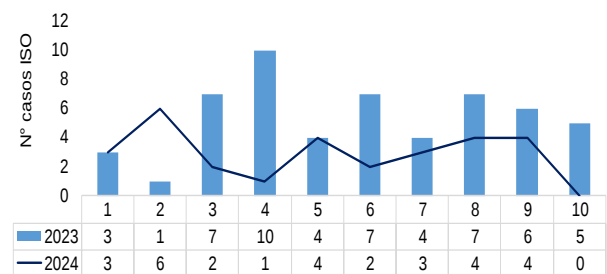
FUENTE: SIMGILA SSMI Evento 354 (jpcm)

❖ Infecciones asociadas a procedimientos quirúrgicos (ISO)

A periodo epidemiológico 10 se han reportado 29 casos de infecciones asociadas a

procedimientos medico quirúrgicos, en comparación con el año 2023 el número de casos disminuyó en 54,68% correspondiente a 35 casos. Actualmente se encuentran 10 UPGDs habilitadas para realizar los 5 procedimientos medico quirúrgicos de vigilancia; sin embargo, el 20% de estas no han cumplido con la notificación de manera mensual.

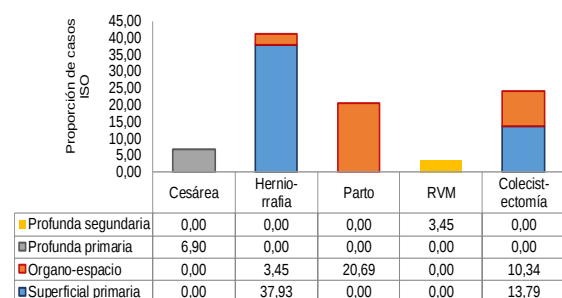
Distribución de casos de ISO según periodo epidemiológico, Ibagué Tolima, 2023 – 2024 S40p



FUENTE: Simigila SSMI Evento 352 (jpcm)

El tipo de infección más frecuente en las ISO corresponde a superficial primaria con el 50% de los casos, seguido de órgano-espacio con el 37,50%. En cuanto a los procedimientos quirúrgicos, la herniorrafia aportó la mayor proporción de infecciones ISO con el 41,38% de los casos, seguido de colecistectomía con un 24,14%.

Proporción de casos notificados ISO, según tipo de infección y procedimiento, Ibagué, Tolima, 2024 S40p.

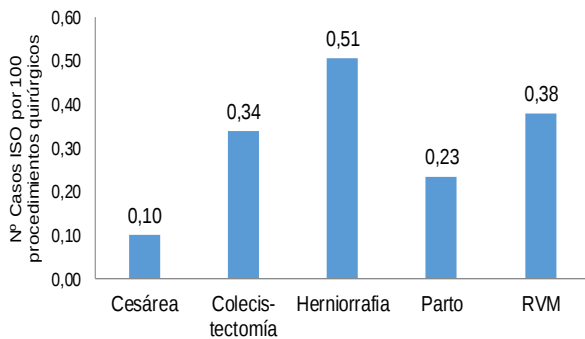


FUENTE: SIMGILA SSMI Evento 352 (jpcm)

A semana epidemiológica 40, entre los 5 procedimientos quirúrgicos vigilados en salud pública, la herniorrafia presentó la mayor

incidencia de ISO con 0,51 casos por cada 100 herniorrafias realizadas, en segundo lugar, se encuentra la revascularización miocárdica (RVM) con 0,38 casos por cada 100 RVM realizadas.

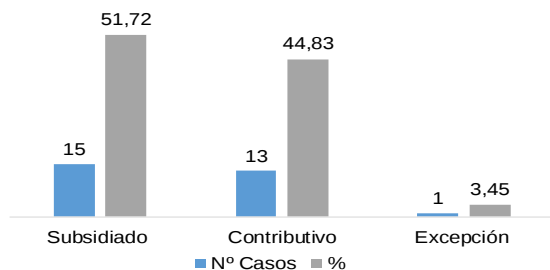
Proporción de incidencia de ISO, según procedimiento, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



FUENTE: SIVIGILA SSMI Evento 362 (jpcm)

En cuanto al tipo de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSS), el 51,72% de los casos de ISO corresponden al régimen subsidiado y el 44,83% al régimen contributivo.

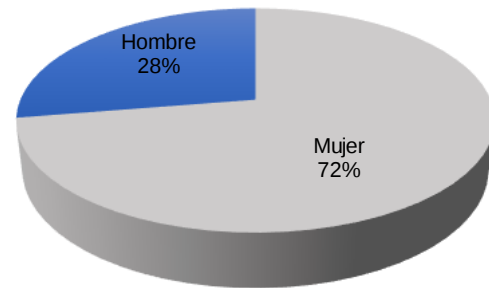
Distribución porcentual de ISO, según tipo de afiliación al SGSS, Ibagué, Tolima, 2024 a S40p



FUENTE: SIVIGILA SSMI Evento 352 (jpcm)

Para el periodo epidemiológico 10 la mayor proporción de los casos de ISO corresponde a las mujeres, quienes aportan el 72% del total de casos notificados.

Casos notificados de ISO según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S40p



FUENTE: SIVIGILA SSMI Evento 352 (jpcm)