



Alcaldía de
Ibagué



Semana 16 – Periodo epidemiológico IV

Del 24 de marzo al 20 de abril

N° 2 – 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

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 | 8 |
| 3. IRA por virus nuevo..... | 17 |
| 4. Enfermedades transmitidas por vectores | 17 |
| 5. Enfermedades transmitidas por alimentos y vehiculizadas por agua..... | 28 |
| 6. Infecciones de transmisión sexual..... | 33 |
| 7. Mycobacterias | 41 |
| 8. Enfermedades por zoonosis..... | 43 |
| 9. Grupo de enfermedades no transmisibles | 49 |
| 10. Grupo de eventos de causa externa..... | 59 |
| 11. Maternidad segura | 64 |
| 12. Vigilancia nutricional y alimentaria..... | 69 |
| 13. Factores de riesgo ambiental | 71 |

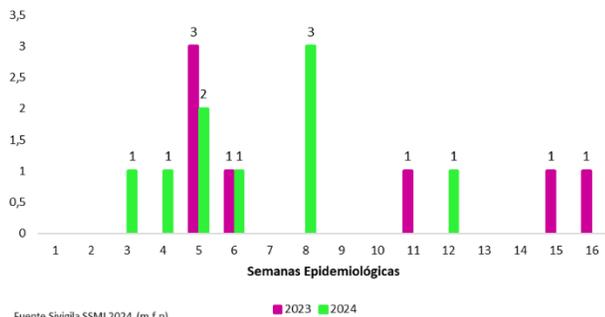
1. GRUPO ENFERMEDADES TRANSMISIBLES INMUNOPREVENIBLES

❖ Parotiditis

A semana epidemiológica 16 de 2024, se han notificado 9 casos de parotiditis en el sistema de vigilancia. Este número es superior al número de casos notificados en la misma semana del año anterior.

En comparación con el 2023, en la misma semana epidemiológica se habían notificado 7 casos, con un incremento del 22,3% para el 2024. Desde la semana 16 de este año, el comportamiento de la parotiditis no ha mostrado ninguna variación.

Casos notificados de Parotiditis, Ibagué, Tolima, 2023 - 2024 S16p



La tasa de incidencia en población general es de 1,65 casos por cada 100.000 habitantes y no se han presentado casos en población menor de 5 años.

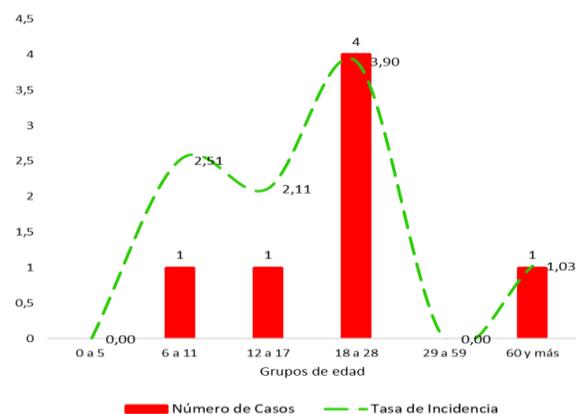
De los casos notificados 89% (8 casos) se presentó en mujeres y el 11% (1 caso) en hombres, con una tasa de incidencia específica por sexo de 2,8 casos por cada 100.000 mujeres y 0,38 casos por cada 100.000 hombres del municipio de Ibagué.

La parotiditis es una enfermedad que se puede presentar en cualquier edad, según los datos

registrados, el grupo de edad más afectado por parotiditis fue el de 18 a 28 años, con una tasa de incidencia de 3,90 por cada 100,000 individuos en ese rango de edad. Este grupo fue seguido por el de 6 a 11 años y 12 a 17 años, con una tasa de incidencia de 2,51 y 2,11 por cada 100,000 menores, en ese grupo de edad respectivamente.

Existen diferentes factores que pueden influir en la incidencia y gravedad de la enfermedad en diferentes grupos de edad, como la inmunidad en desarrollo en niños pequeños y la disminución de la respuesta inmunológica en personas mayores.

Tasa de incidencia de Parotiditis por grupos de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



La edad máxima en que se presentó el evento fue de 84 años y la mínima de 6 años; ninguno de los casos notificados a semana 16 de 2024 requirió hospitalización.

Según el comportamiento social y demográfico el total de los casos notificados se presentaron en la cabecera municipal, en cuanto al tipo de aseguramiento de la población afectada el 56% (5 casos) pertenecían al régimen de subsidiado, mientras que el 22% (2 casos) corresponde al régimen de excepción y contributivo respectivamente. En relación al estrato socioeconómico, se observa que el 60% (5 casos) afectó a la población del estrato 2.

Para este periodo epidemiológico no se presentaron brotes.

Comportamiento social y demográfico de la Parotiditis Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Variable | Categoría | Casos | % |
|-----------------------|-------------------------------------|-------|-----|
| Sexo | Mujer | 8 | 89 |
| | Hombre | 1 | 11 |
| Área de Residencia | Cabecera municipal | 9 | 100 |
| | Centro poblado y rural disperso | 0 | 0 |
| Tipo de Aseguramiento | Contributivo | 2 | 22 |
| | Excepción | 2 | 22 |
| | Subsidiado | 5 | 56 |
| | Indeterminado/Pendiente | 0 | 0 |
| | Especial | 0 | 0 |
| Grupo poblacional | Otros grupos poblacionales | 9 | 100 |
| | Gestante | 0 | 0 |
| | Población infantil a cargo del ICBF | 0 | 0 |
| | Carcelario | 0 | 0 |
| Estrato | Uno | 2 | 20 |
| | Dos | 5 | 60 |
| | Tres | 1 | 20 |
| | Sin Dato | 1 | 20 |

Fuente: Sivigila 2024 (m.f.p)

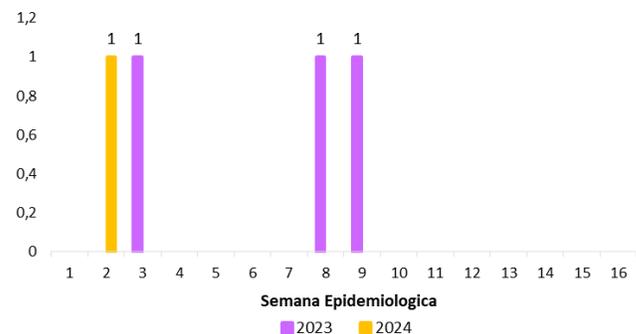
❖ Meningitis Bacteriana y Enfermedad Meningocócica

Los principales microorganismos causantes de la meningitis bacteriana son *Neisseria meningitidis*, *Haemophilus influenzae* y *Streptococcus pneumoniae*; aunque hay otros microorganismos causantes de la misma, los anteriormente mencionados son los que son de vigilancia en interés en salud pública.

Al analizar la proporción de notificación con el año anterior se observa una disminución del 66,7% de los casos reportados por Meningitis bacteriana y enfermedad meningocócica.

Presentando una proporción de incidencia general de 0,18 casos por cada 100.000 habitantes, una tasa específica por sexo de 0,35 casos por cada 100.000 mujeres.

Casos probables notificados de Meningitis bacteriana y enfermedad Meningocócica Ibagué, Tolima, 2023- 2024 S16p



Fuente: Sivigila 2024 (m.f.p)

En el periodo epidemiológico IV se notificó 1 caso al Sivigila de 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.

El caso notificado en el año 2024 corresponde a una mujer de 19 años que reside en el área rural en la vereda la Palmilla, no presentaba antecedentes médicos generales, perteneciente a la EPS Famisanar del régimen contributivo, fue hospitalizada y la paciente fallece. Se encuentra en estudio para la clasificación, no pertenecía algún tipo de población especial.

A este periodo no se han notificado casos en menores de 5 años.

❖ Fiebre Amarilla

No se han notificado casos probables a semana epidemiológica 16, para la vigencia 2024 y 2023 al mismo corte.

❖ Difteria

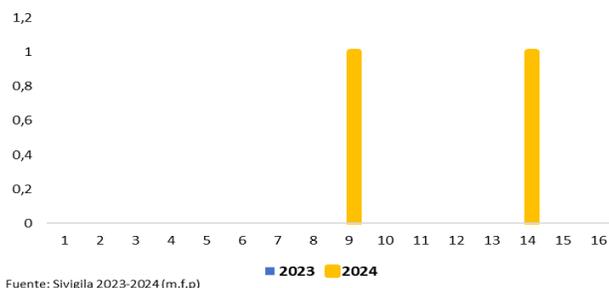
No se han notificado casos probables a semana epidemiológica 16 para la vigencia 2024 y 2023 al mismo corte

❖ Parálisis Flácida Aguda– PFA

A semana epidemiológica 16 se notificaron 2 casos 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.

Está pendiente la clasificación del caso según el resultado de laboratorio. Para el año 2023 a periodo IV, no se notificaron casos.

Casos probables notificados de Parálisis Flácida, Ibagué, Tolima, 2023 - 2024 S16p



❖ Tétanos Neonatal

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

❖ Tétanos Accidental

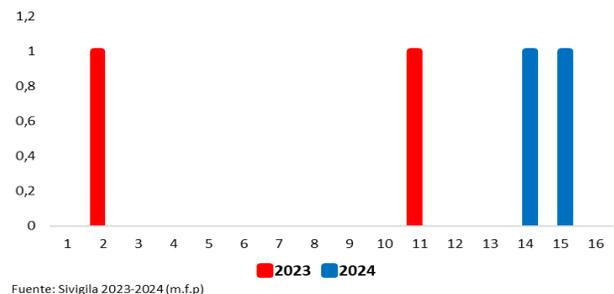
Para el periodo epidemiológico IV, no se han notificado casos de tétanos accidental, para el año 2024 y 2023 al mismo corte.

❖ Síndrome de Rubeola Congénita

A semana epidemiológica 16 del año 2024 no se han notificado al SIVIGILA casos probables de Síndrome de Rubéola Congénita, en contraste, para el año 2023 en el mismo periodo, se habían notificado 2 casos probables que luego fueron descartados por laboratorio. Esto muestra una

disminución en la notificación de casos para el año actual en comparación con el año anterior.

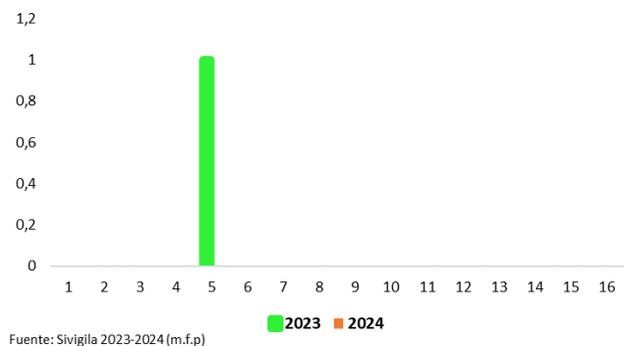
Casos probables notificados con Síndrome de Rubeola Congénita, Ibagué, Tolima, 2023 - 2024 S16p



❖ Sarampión – Rubeola

En el periodo epidemiológico IV, no se muestran novedades en la notificación al sistema de vigilancia de casos probables para el evento Sarampión/Rubeola. En el año anterior se notificó 1 caso en el que se realizaron las acciones oportunas de vigilancia epidemiológica, cumpliendo con los protocolos del Instituto Nacional De Salud para este evento. El caso fue descartado por laboratorio.

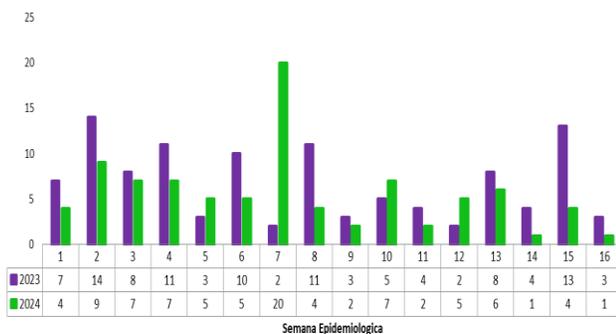
Casos probables notificados de Sarampión – Rubeola Ibagué, Tolima, 2023 - 2024 S16p



❖ Varicela

En el año 2024 a semana epidemiológica 16, se han reportado al SIVIGILA un total de 89 casos de varicela en la ciudad de Ibagué, tanto de procedencia como de residencia. La tasa de incidencia general en la población es de 16,3 casos por cada 100.000 habitantes. En el año 2023, se notificaron 108 casos durante el mismo periodo, lo que representa un aumento en la notificación para el año actual de 17,6%. Este indicador del evento evalúa el ritmo de desarrollo de casos nuevos de la enfermedad por periodo epidemiológico

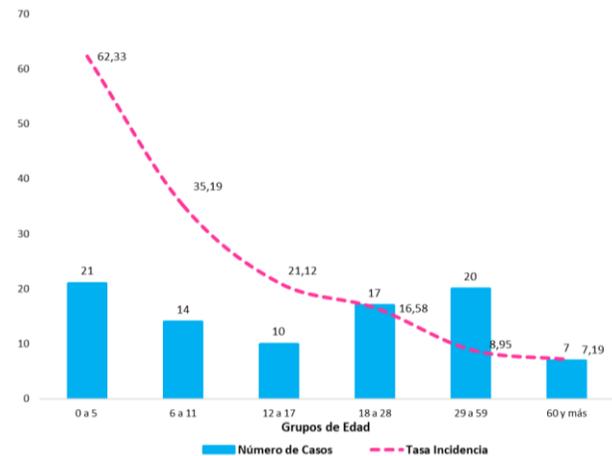
Casos notificados de Varicela Ibagué, Tolima, 2023-2024 S16p



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

La tasa de incidencia de varicela varía según los grupos de edad, siendo mayor en la población de 0 a 5 años con 62,33 casos por cada 100.000 menores de 5 años, quienes son más susceptibles al no tener el esquema de vacunación completo. El grupo de 6 a 11 años presenta una tasa de incidencia de 35,19 casos por cada 100.000 niños entre estas edades, seguido por el grupo de 12 a 17 años con una tasa de incidencia de 21,12 casos por cada 100.000 jóvenes. Es importante tener en cuenta que la enfermedad afecta a todos los grupos de edad, con casos reportados desde los 7 meses hasta los 93 años.

Tasa de incidencia de Varicela por grupos de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

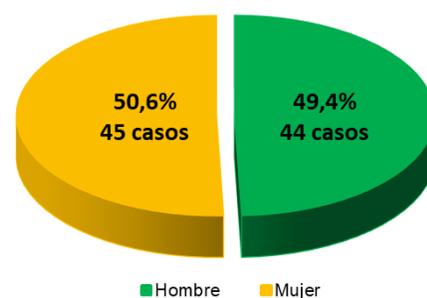


Fuente: Sivigila 2024 SSMI-Dane (m.f.p.)

Entre las variables sociodemográficas del evento, se observa que el 50,6% (45 casos) de los casos de varicela se presentaron en mujeres, mientras que el 49,4% (44 casos) correspondieron a hombres. En cuanto a la incidencia por sexo, se registró una tasa de 15,7 casos por cada 100.000 mujeres y 17 casos por cada 100.000 hombres.

De los 89 casos notificados el 97,8% (87 casos) se presentaron en el área urbana y el 2,2% (2 casos) en el área rural.

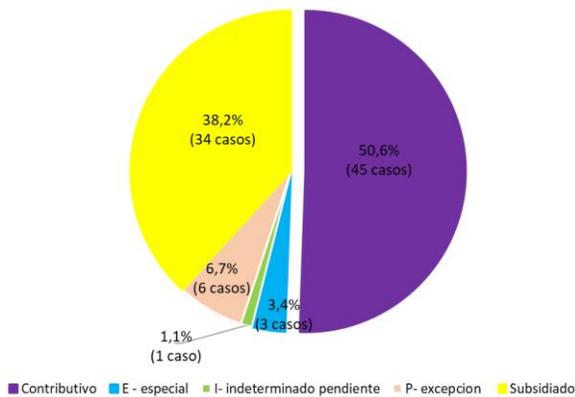
Distribución porcentual según sexo Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente Sivigila SSMI 2024 (m.f.p)

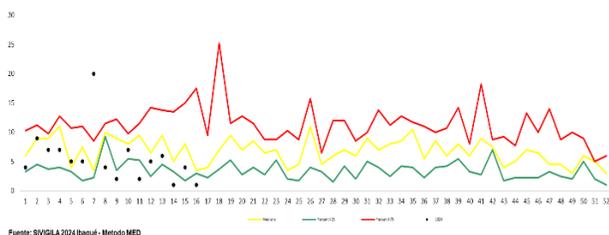
Según el tipo de aseguramiento el 50,6% (45 casos) pertenecen al régimen contributivo, seguido por el régimen subsidiado con 38,2% (34 casos), se presentó el 6,7% (6 casos) en el régimen de excepción y el 3,4% (3 casos) en el régimen especial.

Distribución porcentual de Varicela, según tipo de aseguramiento, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Al analizar el canal endémico del método MED de percentiles, el municipio de Ibagué a periodo IV, muestra un comportamiento variable ubicándose entre zona de éxito y seguridad. Para la semana 16 este evento se ubica en zona de éxito.

Canal endémico de Varicela en población general, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



El 1,1% (1 caso) se presentó en población carcelaria y el 5,6% (5 casos) requirió de servicio de hospitalización.

El caso que ingreso como probable para varicela con condición final muerto, fue descartado por laboratorio y por unidad de análisis municipal.

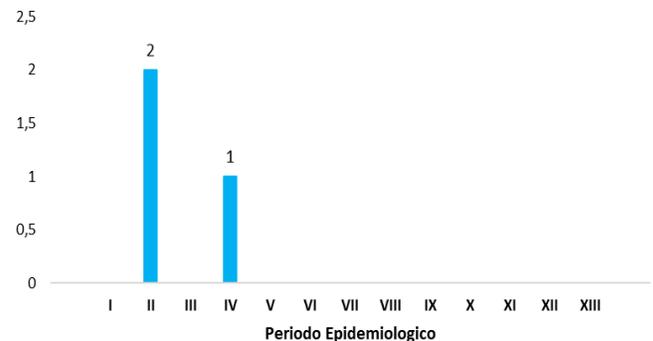
Para el 2024 se han intervenido 3 brotes de varicela de los cuales el 100% de ellos se establecieron medidas preventivas sanitarias, a esta semana epidemiológica se encuentra activo 1 brote.

Brotos intervenidos de Varicela Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Lugar | Expuestos | Casos | TA | Estado |
|---|-----------|-------|--------|---------|
| Internado de Gestantes y lactantes ICBF | 62 | 1 | 1,60% | CERRADO |
| Complejo carcelario-Picalaña B5P32 | 216 | 1 | 0,5% | CERRADO |
| Colegio Santander Ibagué | 232 | 32 | 13,70% | ABIERTO |

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

Incidencia de brotes de varicela por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima 2024 S16p



Fuente: Sivigila 2024 (m.f.p)

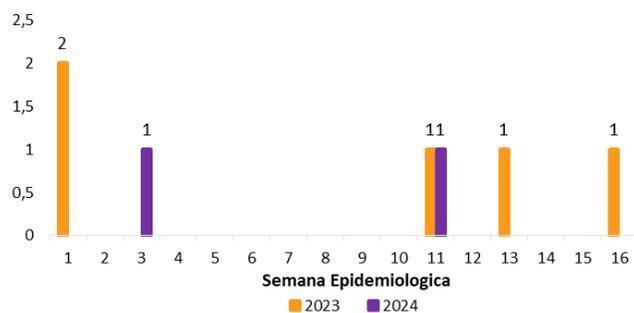
❖ Tosferina

Se han notificado dos posibles casos de tosferina en el municipio. Uno de ellos tiene origen y residencia en Ibagué, donde se llevaron a cabo las correspondientes acciones de vigilancia epidemiológica según el protocolo. Tras los análisis de laboratorio, este caso fue descartado. El segundo caso se reportó como proveniente de Ibagué pero reside en Bogotá. Tras una investigación de campo, se determinó que no tiene origen en Ibagué luego de una entrevista con la madre del menor afectado. Aún se está a la espera de la confirmación oficial

mediante los resultados pertinentes para determinar si el caso corresponde o no a tosferina. Hasta la fecha, no se han reportado casos confirmados en el municipio de Ibagué.

En comparación al año anterior, a semana 16 se habían notificado 4 casos, mostrando una disminución en la notificación de casos probables del 50% para el año en curso.

Casos probables notificados de Tosferina Ibagué, Tolima, 2023-2024 S16p



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 16, presenta un decremento en comparación al indicador del nivel nacional e incremento del Departamental. Para el nivel Nacional, la tasa de incidencia es de 3.671,32 casos por cada 100.000 habitantes, Para Ibagué es de 3.576,71 casos por cada 100.000 habitantes, mientras que para el

Departamento es de 2.522,34 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 menor a lo esperado.

Tasa de incidencia de morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en consulta externa y urgencias, Colombia, Tolima, Ibagué, 2024 S16p

| Lugar | Casos | Tasa de incidencia | Población | Esperado | Razon estandarizada |
|----------|-----------|--------------------|------------|-----------|---------------------|
| Colombia | 1.934.474 | 3.671,32 | 52.691.440 | 1.499.259 | 1,29 |
| Tolima | 34.134 | 2.522,34 | 1.353.268 | 49.683 | 0,69 |
| Ibagué | 19.462 | 3.576,71 | 544.132 | 19.977 | 0,97 |

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

En cuanto a la tasa de incidencia de IRA en población general del año 2003 al 2022, 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 3.576,71(19.462) casos por cada 100.000 habitantes.

Tasa de incidencia de morbilidad por IRA en población general consulta externa y urgencias, Ibagué, Tolima, 2003 – 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA-SSMI (rcfz)

En el 2023, a semana epidemiológica 16 se notificaron 25.993 casos de morbilidad por IRA en población general por consulta externa y urgencias. A la misma semana para el año 2024, se han reportado 19.462 casos, presentando un decremento del 25% 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 58%, mientras que el menor fue en 2022 con un 18%.

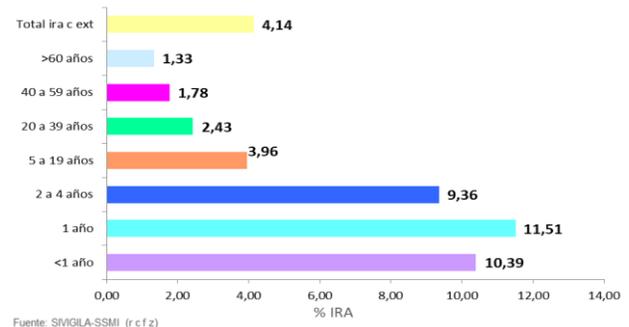
Notificación morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en consulta externa y urgencias, Ibagué, Tolima, 2023- 2024 S16p

| | | | |
|------|--------|---|------|
| 2018 | 43.368 | ↓ | -55% |
| 2019 | 46.605 | ↓ | -58% |
| 2021 | 26.669 | ↓ | -27% |
| 2022 | 23.852 | ↓ | -18% |
| 2023 | 25.993 | | |
| 2024 | 19.462 | ↓ | -25% |



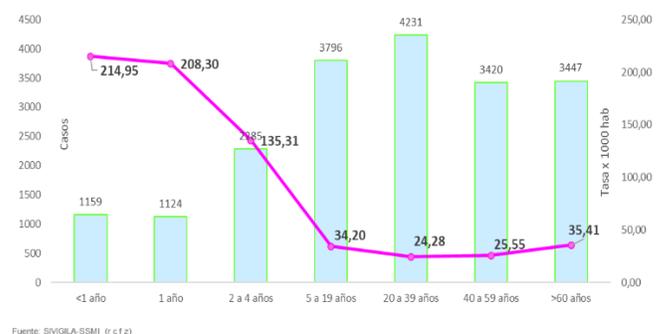
A semana 16, los mayores porcentajes de los casos presentados de morbilidad por IRA en los servicios de consulta externa y urgencias, se encuentran distribuidos de la siguiente manera: niños de 1 año con el 11,51% (1.124 casos diagnosticados de 9.767 consultas presentadas para este grupo etario); seguido de los niños menores de 1 año con un 10,39% (1.159 casos diagnosticados de 11.150 consultas presentadas para este grupo etario) y los niños 2 a 4 años con el 9,36% (2.285 casos diagnosticados de 24.425 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 S16p



La tasa de incidencia de los casos de IRA en consulta externa y urgencias según grupos de edad a semana 16, se observa que la tasa más alta se encuentra en los niños menores de 1 año con 214,95 casos por cada 1.000, seguido de los niños de 1 año con una tasa de 208,30 casos por cada 1.000 menores y los niños de 2 a 4 años con una tasa de 135,31 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 S16p



❖ 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 16, presenta un decremento en comparación al indicador del nivel Nacional y Departamental.

Para el municipio de Ibagué es de 142,80 casos por cada 100.000 habitantes; para el departamento es de 153,41 y a nivel Nacional es de 150,22 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 S16p

| Lugar | Casos | Tasa de incidencia | Población | Esperado | Razon estandarizada |
|----------|--------|--------------------|------------|----------|---------------------|
| Colombia | 79.153 | 150,22 | 52.691.440 | 79.153 | 1,00 |
| Tolima | 2.076 | 153,41 | 1.353.268 | 2.033 | 1,02 |
| Ibagué | 777 | 142,80 | 544.132 | 817 | 0,95 |

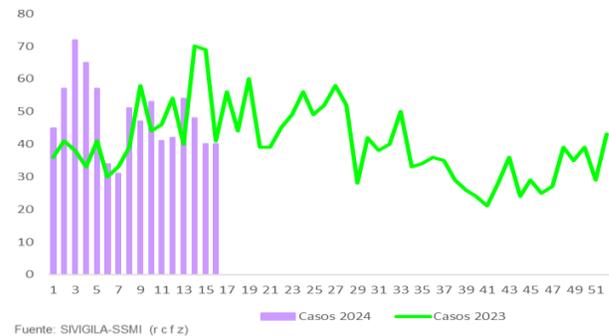
Fuente: BES-INS, SIVIGILA-SSMI (r c f z)

En el 2023, con corte a semana 16, se notificaron 713 casos de morbilidad por IRA en población general en el servicio de hospitalización. A la misma semana para el 2024 se han reportado 777 presentando un incremento del 9% 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 2022 con un 30%, mientras que al comparar con el año 2018 se registró una disminución del 34%.

Notificación morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en hospitalización, Ibagué, Tolima, 2023- 2024 S16p

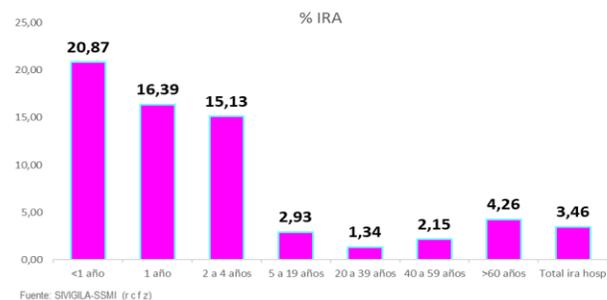
| | | | |
|------|------|---|------|
| 2018 | 1172 | ↓ | -34% |
| 2019 | 674 | ↑ | 15% |
| 2022 | 600 | ↑ | 30% |
| 2023 | 713 | | |
| 2024 | 777 | ↑ | 9% |



Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

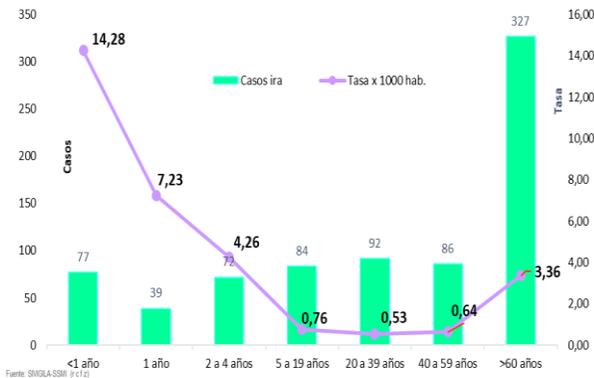
A semana epidemiológica 16, los mayores porcentajes de los casos de morbilidad por IRA en el servicio de hospitalización, se encuentran distribuidos de la siguiente manera: niños menores de 1 año de edad con un 20,87% (77 casos diagnosticados de 369 hospitalizaciones presentadas); los niños de 1 año de edad con el 16,39% (39 casos de 238 hospitalizaciones presentadas) y el grupo de niños de 2 a 4 años con el 15,13% (72 casos diagnosticados de 476 hospitalizaciones presentadas).

Distribución porcentual de morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en hospitalización según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



La tasa de incidencia mas alta de los casos de IRA en hospitalización, se encuentra en los niños menores de 1 año, con 14,28 casos por cada 1.000 niños, seguido de los niños de 1 año de edad con 7,23 casos por cada 1.000 habitantes de esta edad, y los niños de 2 a 4 años con 4,26 casos por cada 1.000 niños de este grupo etario.

Tasa de incidencia específica de morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en hospitalización según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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

La tasa de incidencia a semana epidemiológica 16, 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 27,57 casos por cada 100.000 habitantes, mientras que para el Departamento es de 11,53 casos por cada 100.000 habitantes, y la del nivel Nacional es de 19,54 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.

En el año 2023 a semana 16, se notificaron en el servicio de unidad de cuidados intensivos 92 casos de morbilidad por IRA en población general. Para el año 2024 a la misma semana se han reportado 150 casos, evidenciando un comportamiento al incremento del 63% en comparación al año anterior.

Tasa de incidencia de morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en unidad de cuidados intensivos, Colombia, Tolima, Ibagué, 2024 S16p

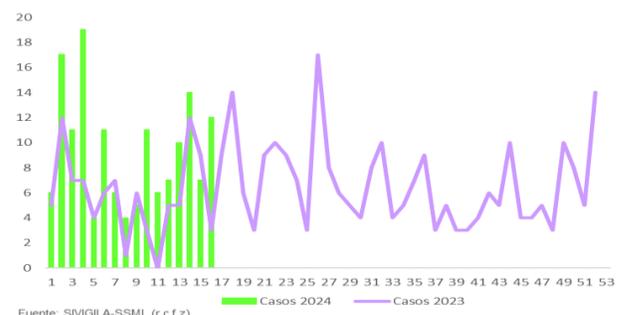
| Lugar | Casos | Tasa de incidencia | Población | Esperado | Razon estandarizada |
|----------|--------|--------------------|------------|----------|---------------------|
| Colombia | 10.294 | 19,54 | 52.691.440 | 10.294 | 1,00 |
| Tolima | 156 | 11,53 | 1.353.268 | 264 | 0,59 |
| Ibagué | 150 | 27,57 | 544.132 | 106 | 1,41 |

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

Analizando la variación porcentual de Hospitalizaciones en unidad de cuidados intensivos por infección respiratoria aguda del municipio de Ibagué (a semana 16), 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 57%.

Notificación morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en unidad de cuidados intensivos, Ibagué, Tolima, 2023-2024 S16p

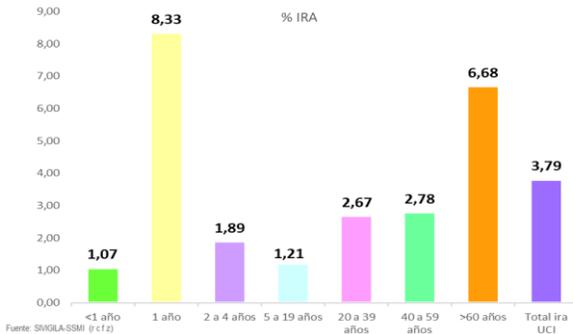
| | | | |
|------|-----|---|------|
| 2018 | 150 | ↓ | 0% |
| 2019 | 262 | ↓ | -43% |
| 2022 | 345 | ↓ | -57% |
| 2023 | 92 | | |
| 2024 | 150 | ↑ | 63% |



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 8,33% (4 casos diagnosticados de 48 hospitalizaciones en UCI), seguido del grupo

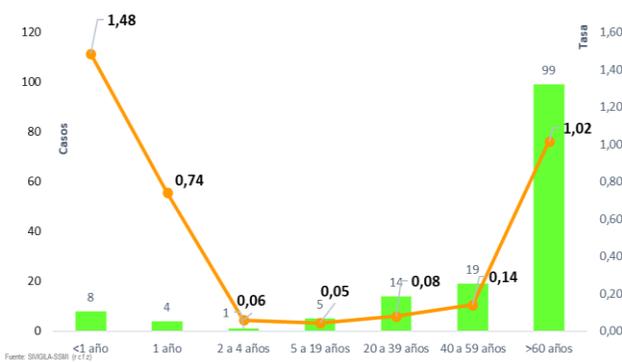
de adultos mayores de 60 años de edad con el 6,68% (99 casos diagnosticados de 1.482 hospitalizaciones en UCI presentadas) y los adultos de 40 a 59 años con el 2,78% (19 casos de 684 hospitalizaciones en UCI).

Distribución porcentual morbilidad por infección respiratoria aguda-IRA en unidad de cuidados intensivos según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



En cuanto a la tasa de incidencia de IRA en Unidad de cuidados intensivos, a semana 16 del año 2024, encontramos que la tasa más alta es la de los menores de 1 año con 1,48 casos diagnosticados por cada 1.000 menores, seguido de los mayores de 60 años con 1,02 casos por cada 1.000 personas mayores 60 años. En población general, la tasa de incidencia es de 0,28 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 S16p



Canales endémicos por servicio

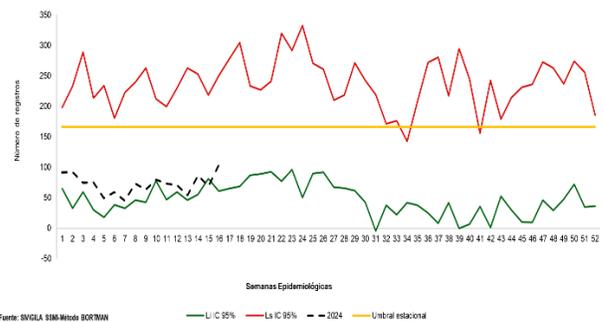
El canal endémico de consulta externa y urgencias en población general por IRA se sitúa de la semana 1 a la semana 16 en zona de seguridad por debajo del umbral estacional histórico.

Canal endémico de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda-IRA en población general, Ibagué, Tolima, 2017 - 2024 S16p



El canal endémico de consulta externa y urgencias en los menores de 1 año por IRA para el periodo epidemiológico IV, se observa que de la semana 1 a la semana 16 se sitúa en zona de seguridad por debajo del umbral estacional histórico.

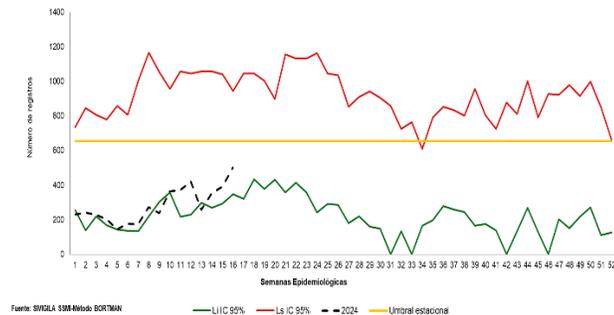
Canal Endémico de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda-IRA en menores de 1 Año, Ibagué, Tolima, 2017 - 2024 S16p



Respecto al canal endémico de la consulta externa y urgencias en población menor de 5

años de edad por IRA a periodo epidemiológico IV, se observa que de la semana 1 a la 16 se encuentra en zona de seguridad por debajo del umbral estacional histórico.

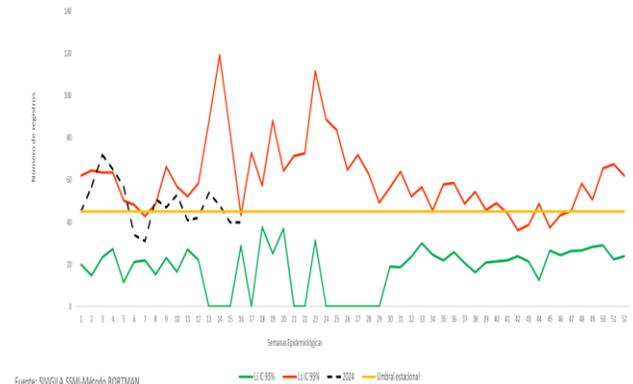
Canal endémico de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda-IRA en menores de 5 Años, Ibagué, Tolima, 2017 – 2024 S16p



El canal endémico del servicio de hospitalización en población general por IRA a semana 16, se sitúa las semanas 3, 4, 5 y 8, se encuentra en zona de alerta por encima del límite superior del histórico esperado; la semana 1, 2, 9, 10, 13 y 14 en zona de alarma sobre el umbral estacional histórico y las semanas 6, 7, 11, 12, 15 y 16 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).

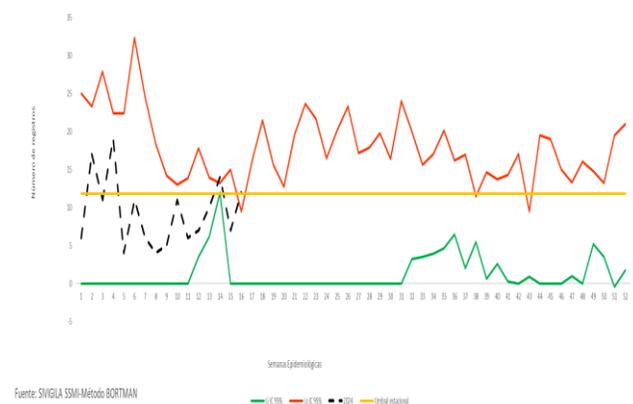
Es muy importante continuar con la implementación de estrategias, comunicación sobre medidas de prevención y de identificación de signos y síntomas de alarma para consultar a los servicios de salud de manera temprana, seguimiento a los protocolos por parte de las IPS y asistencias técnicas por parte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

Canal endémico servicio de hospitalización por infección respiratoria aguda-IRA en población general, Ibagué, Tolima, 2017-2024 S16p



El canal endémico del servicio de unidad de cuidados intensivos en población general por IRA, muestra que las semanas 2, 3 y 4 se encuentra en zona de alerta por encima del umbral estacional histórico esperado; las semanas 1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15 y 16 en zona de seguridad por debajo del umbral estacional histórico y la semana 14 se encuentra por encima del límite superior, (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).

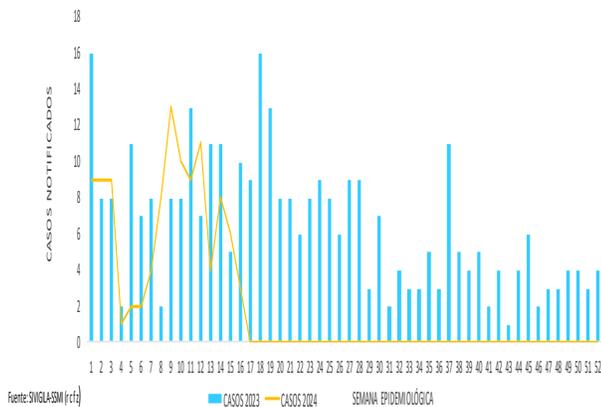
Canal endemico servicio de unidad de cuidados intensivos UCI por infección respiratoria aguda-IRA en población general, Ibagué, Tolima, entre 2017-2024 SE16p



❖ Enfermedad similar a la Influenza ESI-IRAG

En 2023, al periodo epidemiológico IV, fueron notificados 135 casos de morbilidad por ESI-IRAG en población general; para el año 2024 a la misma semana se han reportado 108 casos, evidenciando un decremento en el comportamiento del 20% en comparación al año anterior.

Comportamiento de casos notificados ESI – IRAG, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

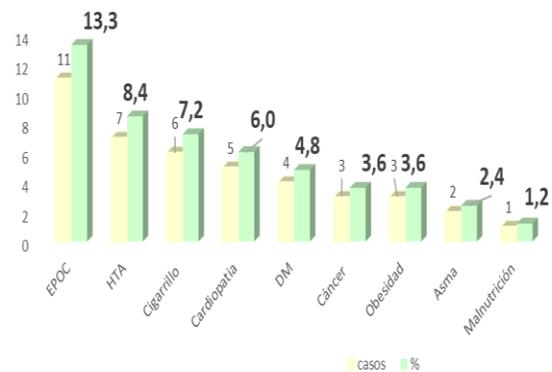


Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Durante el año 2024, a semana 16, de los casos reportados como sospechosos y confirmados de ESI-IRAG encontramos que los antecedentes clínicos más frecuentes son: EPOC con 13,3% (11 casos), HTA con 8,4%(7 casos), tabaquismo con un 7,2% (6 casos), Cardiopatía con 6,0% (5 casos) y Diabetes mellitus con un 4,8% (4 casos).

Según el reporte 71 casos requirieron hospitalización general que corresponden al 85,54% y 12 casos con un 14,45% fueron hospitalizados en Unidad de cuidados intensivos- UCI.

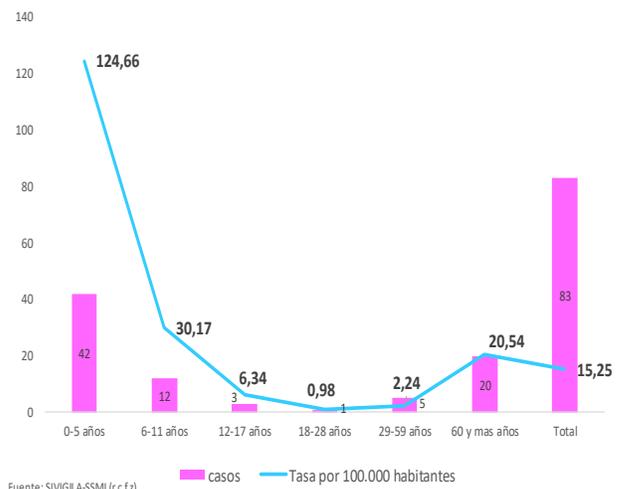
Distribución porcentual de casos sospechosos y confirmados de ESI-IRAG según antecedentes clínicos, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

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 124,66 casos por cada 100.000 niños, seguido del grupo de adultos mayores de 60 años de edad con una tasa de 20,54 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 S16p



Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

La tasa de incidencia más alta según sexo corresponde a los hombres con 18,56 casos por cada 100.000 hombres y en cuanto al área de residencia es la urbana con 15,42 casos por cada 100.000 habitantes.

Tasa de incidencia específica según sexo y área de residencia de casos sospechosos y confirmados de ESI-IRAG, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Con relación a los regímenes de seguridad social en salud, el mayor porcentaje de los casos notificados corresponden al subsidiado con un 75% y el contributivo con un 18%.

En cuanto a las Administradoras de Planes de Beneficios, las que presentaron un mayor porcentaje de notificación fueron Nueva EPS con el 57% (47 casos) Salud total con el 11% (9 casos) y SANITAS 7% (6 casos).

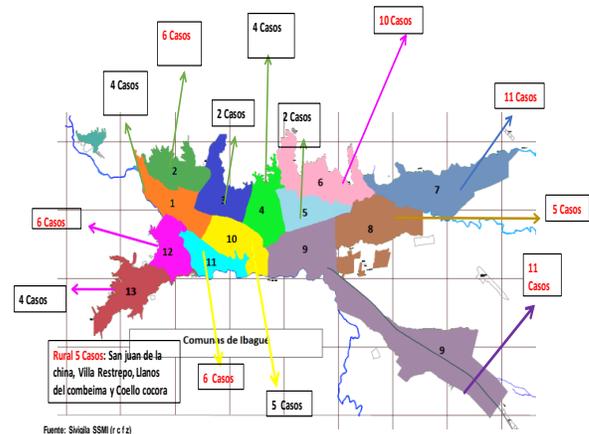
Distribución porcentual según EAPB de casos sospechosos y confirmados de ESI-IRAG, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| EAPB | Casos | % |
|-------------|-------|-----|
| NUEVA EPS | 47 | 57 |
| SALUD TOTAL | 9 | 11 |
| Otras EAPB | 7 | 8 |
| SANITAS | 6 | 7 |
| FAMISANAR | 6 | 7 |
| ASMETSALUD | 5 | 6 |
| FM | 3 | 4 |
| Total | 83 | 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 y 9 con 11 casos, la comuna 6 con 10 casos y las comunas 2, 11 y 12 con 6 casos.

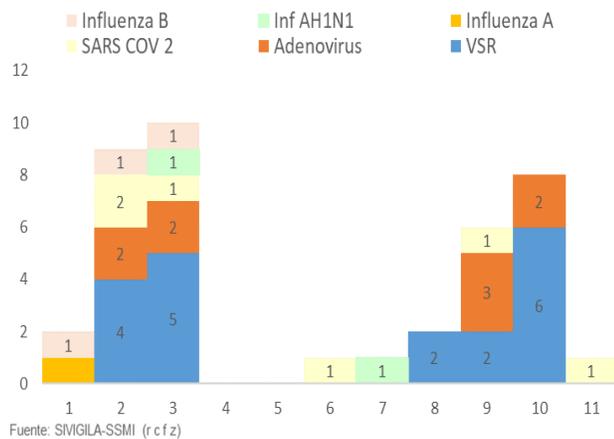
Incidencia según comuna de casos sospechosos y confirmados de ESI-IRAG, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Según el número de casos reportados que han sido ajustados con agente causal a S16p, las semanas con mayor número de casos confirmados son las 3 (10 casos), 2 (9 casos) y la 10 (8 casos), el agente causal con mayor número de casos es el VSR virus sincitial respiratorio con el 47,5% (19 casos), seguido del adenovirus con el 22,5% (9 casos) y el Covid 19 con el 15% (6 casos).

Según grupos de edad, los casos confirmados por la institución centinela a semana 16, 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 Sars cov 2, VSR y Adenovirus.

Distribución absoluta de casos confirmados por semana y según agente causal de ESI-IRAG, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

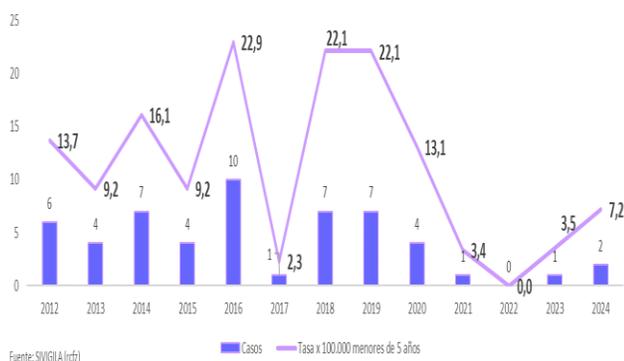


❖ Mortalidad por Infección Respiratoria Aguda - IRA en menor de 5 años

Hasta la semana epidemiológica 16 se han notificado 3 muertes probablemente asociadas a Infección Respiratoria Aguda en menor de 5 años, en unidad de análisis se definen 2 confirmadas y 1 caso ajustado D como error de digitación, este caso reportado en semana 16.

El comportamiento de estos 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 7,23 muertes por cada 100.000 menores de 5 años.

Tasa de mortalidad por IRA en menor de 5 años, Ibagué, Tolima, 2012-2024 S16p

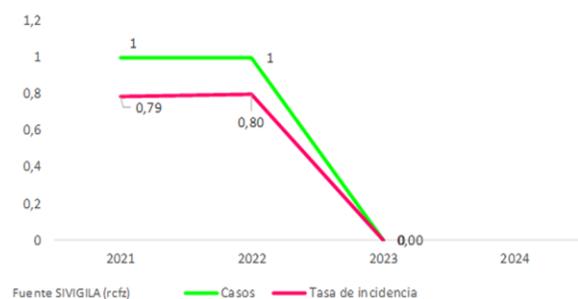


❖ MIS-C (Síndrome inflamatorio multi sistémico en niños asociado a SARS-Cov2)

Desde el año 2021 en el municipio de Ibagué solo se han reportado 2 casos para este evento, uno en el 2021 que fue un fallecimiento en un menor de 6 años y en el 2022 un caso en un menor de 5 años de edad, con condición final vivo, estos 2 casos ubicados en el área urbana y afiliación al régimen contributivo; con una tasa de incidencia de 0,80 casos de MISC por cada 100.000 menores de 18 años para el año 2022, y con una tasa de incidencia de 0,79 casos de MISC por cada 100.000 menores 18 años para el año 2021.

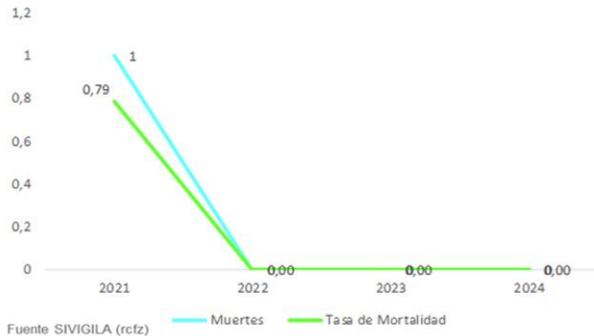
En el año 2023 no se notificó al SIVIGILA ningún caso para este evento. Para el año 2024 a semana 16, se ha notificado 1 caso en semana 2, según revisión de historia clínica y entrega de concepto por parte del experto temático de secretaría de salud de Ibagué, se considera un caso confirmado, ya se solicitó el ajuste a la IPS notificadora, Fundación cardio infantil en Bogotá y a la red norte de secretaría de salud de Bogotá.

Tasa de incidencia de casos de MISC, Ibagué, Tolima, 2021 al 2024 S16p

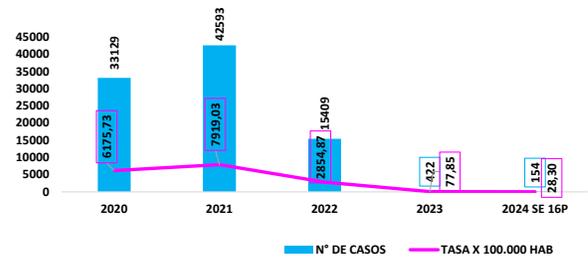


Desde el año 2021 en el municipio de Ibagué se reportó 1 caso fallecido para este evento, con una tasa de mortalidad de 0,79 muertes por cada 100.000 menores de 18 años, para los años 2022 al 2024 no se han reportado ningún fallecimiento para este evento.

Tasa de mortalidad por MISC, Ibagué, Tolima, 2021 al 2024 S16p



Tasa de incidencia de casos confirmados Covid-19, Ibagué, Tolima, 2020-2024 S16p



3. IRA POR VIRUS NUEVO

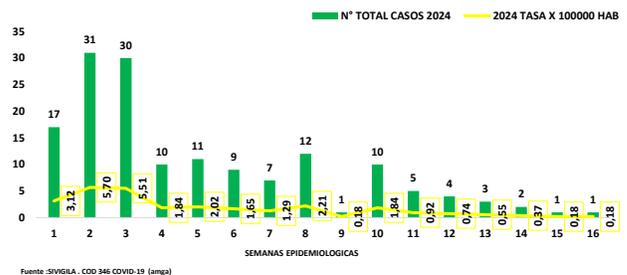
En el ámbito de la salud pública, la detección y gestión eficaz de enfermedades emergentes, como las causadas por nuevos virus, son imperativas para prevenir la propagación y proteger la salud de la población.

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 422 casos para una tasa de incidencia de 77,85 casos por cada 100.000 habitantes. A semana epidemiológica 16 del año en curso, se han diagnosticado 154 casos con una tasa de incidencia 28,30 casos por cada 100.000 habitantes.

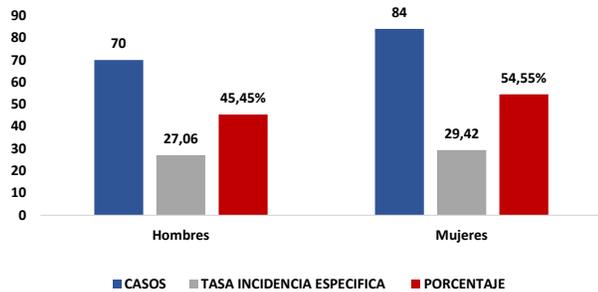
De acuerdo a los casos nuevos notificados por las UPGD, la semana epidemiológica 2 presentó el mayor número de casos notificados con 31 pacientes y una tasa de incidencia de 5,70 por cada 100.000 habitantes.

Tasa de incidencia de COVID-19, por semana epidemiológica, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Para lo que va corrido del año 2024 a semana epidemiológica 16 la mayor tasa de incidencia de casos confirmados por COVID-19 según el sexo lo aportaron las mujeres con 29,42 casos por cada 100.000 mujeres, en los hombres se observó una tasa de incidencia específica de 27,06 casos por cada 100.000 hombres.

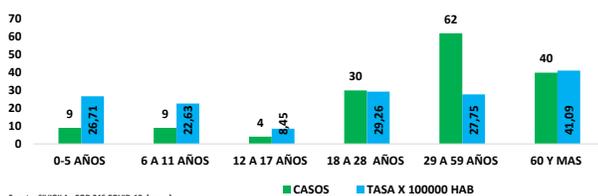
Tasa de incidencia especifica Covid-19, según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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

De la totalidad de los casos presentados a este periodo epidemiológico, el ciclo de vida vejez tuvo la mayor afectación por el contagio de COVID-19, las personas de 60 y más años presentaron una tasa de incidencia especifica de 41,09 casos por cada 100.000 personas mayores y un total de 40 casos, seguido por el ciclo de vida de 18 a 28 años los cuales presentaron 30 casos que corresponde a una tasa de incidencia específica para este grupo de edad de 29,26 casos por cada 100.000 jóvenes.

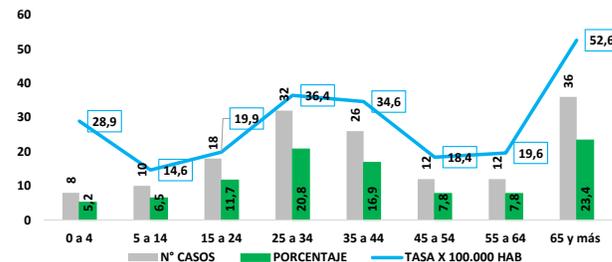
Tasa de incidencia especifica Covid-19, según curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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

Según el grupo de edad, de los casos confirmados presentados a corte semana 16 el mayor número se presentó en el grupo de 65 y más años con 36 casos, para una incidencia especifica de 52,6 por cada 100.000 adultos mayores; seguido se encuentra el grupo de edad de 25 a 34 años con 32 casos, que representan un 20,8% y una tasa de incidencia específica para este grupo de 36,4 casos por cada 100.000 adultos.

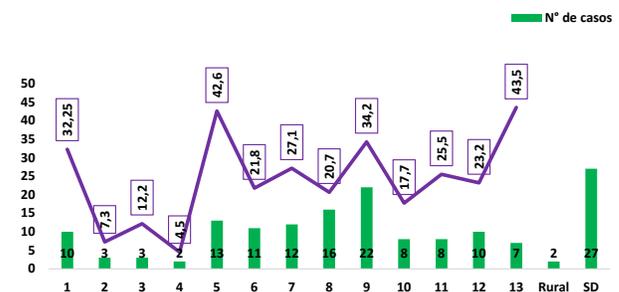
Tasa de incidencia especifica Covid-19, según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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

De acuerdo a la comuna de residencia en la que se referenciaron los casos notificados, se observa que la comuna 13 con 7 casos presenta la mayor afectación por esta patología con una tasa de incidencia de 43,5 casos por cada 100.000 habitantes de la comuna; le sigue la comuna 5, con 13 casos y una incidencia de 42,6 casos por cada 100.000 habitantes de esta comuna.

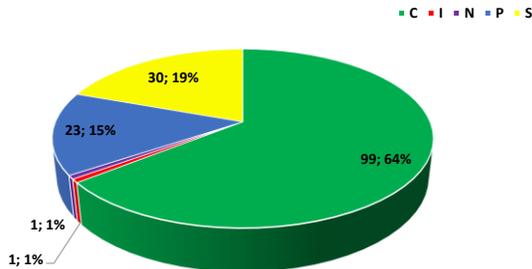
Tasa de incidencia especifica Covid-19, según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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

Respecto a la notificación de casos por régimen de afiliación al sistema de salud, el régimen contributivo presentó el mayor porcentaje con 64% con 99 casos, seguido por el 19% del régimen subsidiado que corresponden a 30 casos.

Distribución porcentual COVID-19, según régimen de afiliación al sistema de salud, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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.

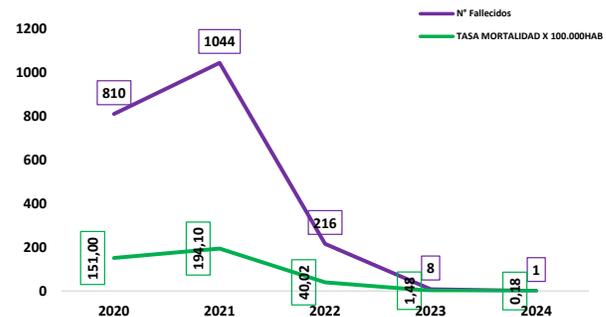
El año 2022 disminuyó considerablemente las mortalidades como se evidencia en la gráfica, con un total de 216 muertes y una tasa de 40,02 muertes por cada 100.000 habitantes.

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

Para el periodo epidemiológico IV del año en curso, se han notificado 6 muertes que son objeto de unidad de análisis para determinar su causalidad por COVID -19; de estas por estudio de caso se confirmó 1 muerte. Se trataba de una mujer de 22 años, con comorbilidad obesidad, de la cual se desconoció la fuente de contagio. En el seguimiento a familiares y compañeros de

trabajo no se presentaron casos de sintomáticos respiratorios.

Tasa de mortalidad COVID-19 por 100.000 habitantes Ibagué, Tolima 2020-2024 S16p



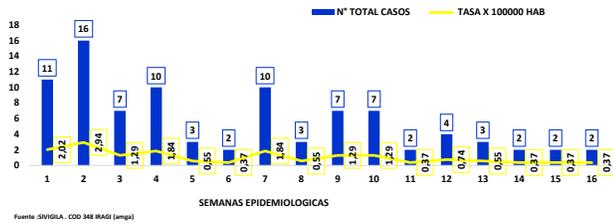
Fuente: SIVIGILA . COD 346 COVID-19 (amga)

❖ IRAGI- Infección respiratoria aguda Inusitada

La IRAGI se caracteriza por la aparición súbita de síntomas respiratorios graves en individuos afectados, lo que puede incluir dificultad para respirar, fiebre alta, tos intensa y otros signos de insuficiencia respiratoria aguda. La identificación temprana de casos y la implementación de medidas preventivas son fundamentales para contener la propagación del síndrome y minimizar su impacto en la salud pública

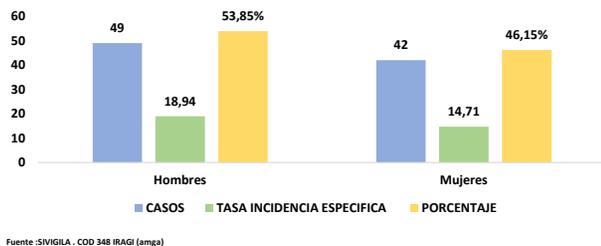
Al sistema de vigilancia municipal SIVIGILA en la semana 16 ingresaron un total de 142 casos de otros departamentos y municipios que fueron atendidos en las IPS de Ibagué. Con procedencia Ibagué fueron un total de 114 pacientes, de los cuales se descartaron 23 casos, se confirmaron 22 y aún están como probables 69 casos. Es decir, un total de 91 casos que representan una tasa de incidencia 16,72 casos por cada 100.000 habitantes.

Tasa de incidencia de IRAGI casos probables y confirmados, por semana epidemiológica, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



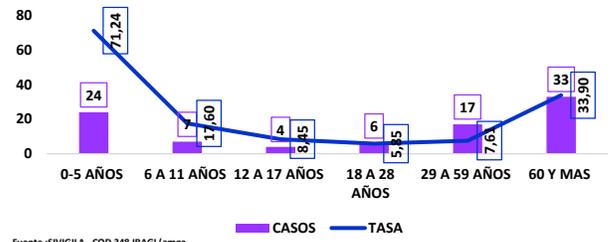
A semana epidemiológica 16 la mayor tasa de incidencia según el sexo de casos probables y confirmados lo aportaron los hombres con 18,94 casos por cada 100.000 hombres, por su parte en las mujeres se observó una tasa de incidencia específica de 14,71 casos por cada 100.000 mujeres.

Tasa de incidencia de IRAGI casos confirmados y probables, según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



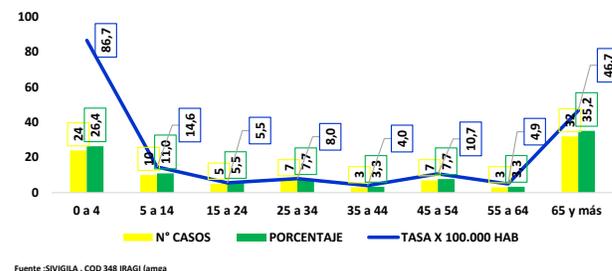
De la totalidad de los casos presentados a este periodo epidemiológico, el ciclo de vida infancia tuvo la mayor afectación por esta patología, los menores de 0 a 5 años presentaron una tasa de incidencia específica de 71,24 casos por cada 100.000 menores y un total de 24 casos, seguido por el ciclo de vida de 60 y más años los cuales presentaron 33 casos que corresponde a una tasa de incidencia específica para este grupo de edad de 33,90 casos por cada 100.000 adultos mayores.

Tasa de incidencia de IRAGI casos confirmados y probables, según curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



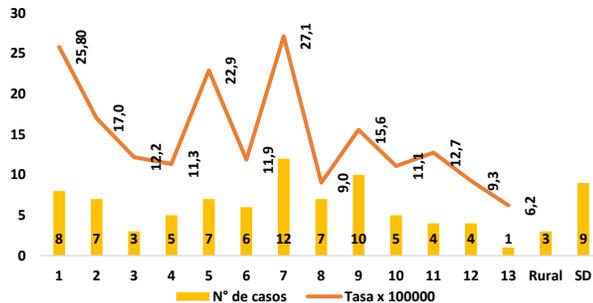
Según el grupo de edad, de los casos confirmados y probables notificados a corte semana 16 la mayor tasa de incidencia se presentó en el grupo de 0 a 4 años con 86,7 casos por cada 100.000 menores, seguido por el grupo de 65 y más años con 32 casos, para una incidencia específica de 46,7 por cada 100.000 adultos mayores.

Tasa de incidencia de IRAGI casos confirmados y probables, según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Según la comuna de residencia en la que se referenciaron los casos notificados, se observa que la comuna 7 con 12 casos presenta la mayor afectación por esta patología con una tasa de incidencia de 27,1 casos por cada 100.000 habitantes de la comuna; le sigue la comuna 1, con 5 casos y una incidencia de 25,8 casos por cada 100.000 habitantes de esta comuna.

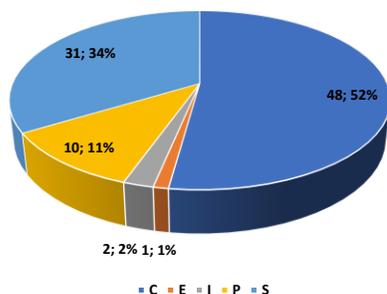
Tasa de incidencia de IRAGI casos confirmados y probables, según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA . COD 348 IRAGI (amga)

Respecto a la notificación de casos por régimen de afiliación al sistema de salud, el régimen contributivo presentó el mayor porcentaje con 52,17 % con 48 casos, seguido por el 33,70% del régimen subsidiado que corresponden a 31 casos.

Distribución porcentual de IRAGI casos confirmados y probables, según régimen de afiliación al sistema de salud, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

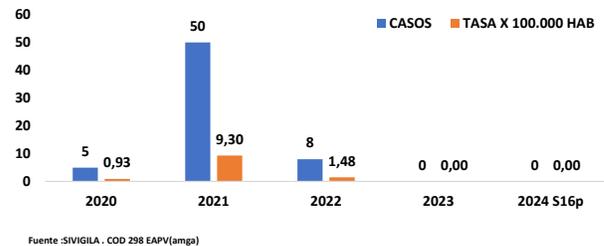


Fuente: SIVIGILA . COD 346 COVID-19 (amga)

❖ Evento adverso grave posterior a la vacunación (EAPV)

Para el año 2024 en el periodo epidemiológico IV 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 EAPB, Ibagué, Tolima, 2020-2024 S16p



Fuente: SIVIGILA . COD 298 EAPV(amga)

4. ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

❖ Dengue

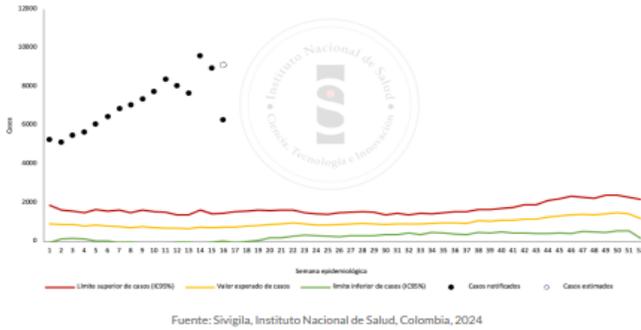
Este es un informe descriptivo de los casos notificados durante la semana epidemiológica 1 a la 16p de 2024, teniendo en cuenta las variables de tiempo, persona y lugar contenidas en la ficha de datos básicos y complementarios del evento de dengue, dengue grave y mortalidad por dengue (Código INS 210, 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.

Según el boletín epidemiológico semanal N°16 del INS (Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, BES16 – 2024):

Según el acumulado, se registran 112 140 casos, 67 856 (60,5 %) sin signos de alarma, 43 253 (38,6 %) con signos de alarma y 1 031 (0,9 %) de dengue grave. Las entidades territoriales de Valle del Cauca, Huila, Amazonas, Vaupés, Tolima y Cali presentan las mayores incidencias registrando tasas superiores a 600 casos por 100 000 habitantes

A semana epidemiológica 16 de 2024, el evento a nivel nacional según el canal endémico se mantiene por encima de lo esperado, comparado con su comportamiento histórico.

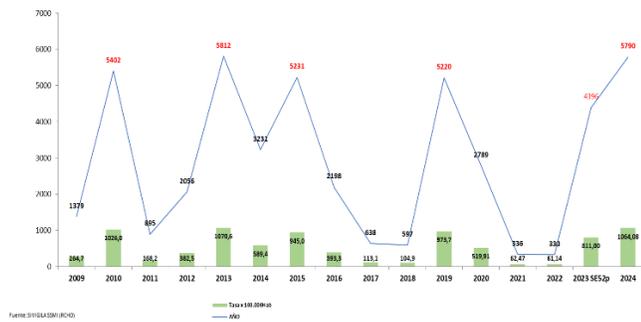
Canal endémico de dengue, Colombia, semanas epidemiológicas 1 a la 16 de 2024



Para el municipio de Ibagué con corte a la semana epidemiológica 16¹, Periodo epidemiológico IV parcial del año 2024, se han reportado al sistema de vigilancia epidemiológica 5.790 casos probables y confirmados para el municipio de Ibagué.

La incidencia para el municipio de Ibagué en lo corrido del año 2024 semana epidemiológica 16 es de **1064,08** por cada 100.000 habitantes del municipio.

Tasa de incidencia de Dengue (todas sus formas), probables y confirmados, Ibagué, Tolima, 2009 – 2024 S16p



Según la clasificación clínica de los casos en el municipio de Ibagué el 59,78% (3.461 casos) se clasificaron como Dengue sin signos de alarma, el 39,65% (2.296 casos) como Dengue con signos de alarma, y el 0,57% (33 casos) como Dengue grave.

¹Bases de Datos Fuente SIVIGILA retroalimentación semana epidemiológica 16 parcial.
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 representación

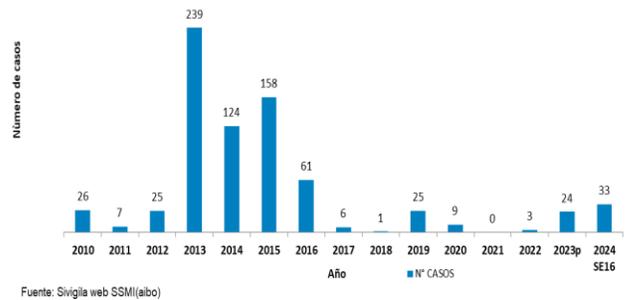
Casos confirmados y probables de Dengue en todas sus formas, según clasificación, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



| | | |
|------|--------|----------------------|
| 3461 | 59,78% | Sin signos de alarma |
| 2296 | 39,65% | Con signos de alarma |
| 33 | 0,57% | Graves |

En Dengue grave se registraron 33 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 y confirmados), Ibagué, Tolima, 2010 – 2024 S16p



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.

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

Casos notificados de Dengue en todas sus formas (probables y confirmados) según comuna de residencia, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Población | COMUNA | Dengue | | Dengue Grave | | Total | |
|----------------|---------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|---------------------------------|
| | | Número de casos | Tasa de incidencia x 100.000Hab | Número de casos | Tasa de incidencia x 100.000Hab | Número de casos | Tasa de incidencia x 100.000Hab |
| 31009 | 1 | 244 | 786,87 | 4 | 12,90 | 248 | 657,87 |
| 41219 | 2 | 283 | 686,58 | 1 | 2 | 284 | 608,94 |
| 24603 | 3 | 154 | 625,94 | 2 | 8 | 156 | 483,68 |
| 44077 | 4 | 333 | 755,50 | 1 | 2 | 334 | 667,01 |
| 30549 | 5 | 259 | 847,82 | 0 | 0 | 259 | 720,15 |
| 50477 | 6 | 557 | 1103,47 | 2 | 3,96 | 559 | 958,85 |
| 44219 | 7 | 608 | 1374,97 | 2 | 5 | 610 | 1302,61 |
| 77421 | 8 | 725 | 936,44 | 5 | 5 | 730 | 866,69 |
| 64235 | 9 | 846 | 1317,04 | 5 | 7,78 | 851 | 1161,36 |
| 45149 | 10 | 219 | 485,06 | 3 | 7 | 222 | 425,26 |
| 31383 | 11 | 229 | 729,69 | 4 | 13 | 233 | 621,36 |
| 43130 | 12 | 526 | 1219,57 | 1 | 2 | 527 | 1020,17 |
| 16086 | 13 | 298 | 1852,54 | 2 | 12 | 300 | 1547,93 |
| 38842 | RURAL | 151 | 388,75 | 0 | 0,00 | 151 | 337,26 |
| | SD | 296 | NA | 1 | NA | 297 | NA |
| | MUNICIPIOS | 29 | NA | 0 | NA | 29 | NA |
| 579.807 | Total general | 5757 | 992,92 | 33 | 5,69 | 5790 | 998,61 |

Fuente: SIVIGLA-SSMI(abo)

Según el sexo, en dengue sin y con signos de alarma, los hombres presentan la mayor incidencia con 1097,20 por cada 100.000 hombres representado por 2.838 casos.

En dengue grave la mayor afectación por la enfermedad es en hombres con 6,96 por cada 100.000 hombres del municipio, correspondiente a 18 casos.

Casos confirmados y probables de Dengue en todas sus formas según sexo, Ibagué 2024 S16p

Dengue sin y con signos de alarma



Tasa específica x 100.000
1097,20 (2838 CASOS)
49,02%



Tasa específica x 100.000
1022,51 (2919 CASOS)
50,41%

Dengue Grave



Tasa específica x 100.000
6,96 (18 CASOS)
0,31%



Tasa específica x 100.000
5,25 (15 CASOS)
0,26%

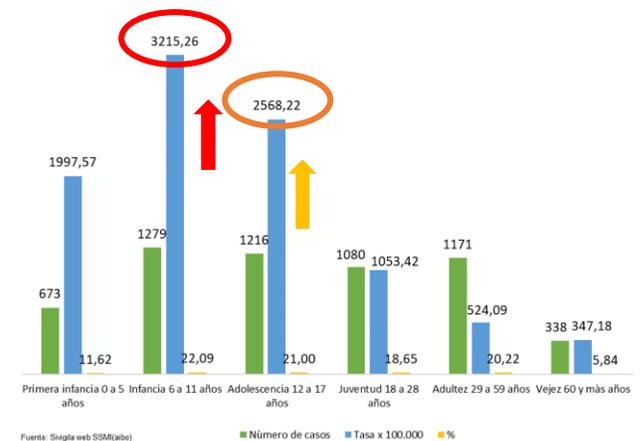
Según la población priorizada, a semana epidemiológica 16 se han reportado un total de casos de Dengue en todas sus formas así:

Casos de dengue por poblaciones priorizadas, Ibagué, Tolima S16p



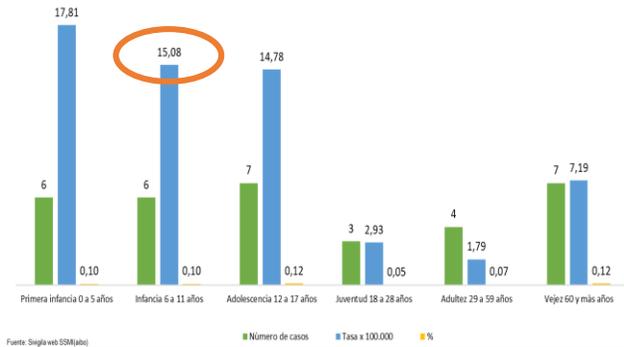
Para los casos de dengue con y sin signos de alarma según el curso de vida de infancia, los niños de 6 a 11 años son los que presentan la mayor afectación poblacional con una incidencia de 3215,26 por cada 100.000 niños de este curso de vida, con 1.279 casos; seguido se encuentran los adolescentes, con una incidencia de 2568,22 por cada 100.000 niños, representado por 1.216 casos y en tercer lugar, el curso de vida de la primera infancia, niños de 0 a 5 años, con una incidencia de 1997,57 por cada 100.000 personas (673 casos).

Casos confirmados y probables de Dengue sin y con signos según curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



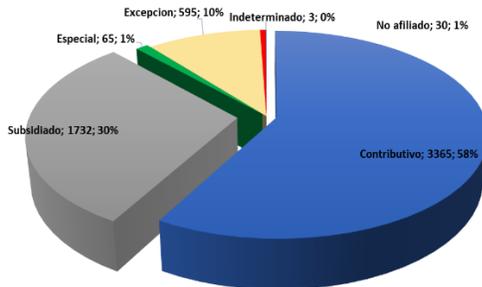
En Dengue grave se han presentado casos en todos los cursos de vida, la mayor afectación es en la primera infancia con una incidencia específica de 17,81 casos por cada 100.000 niños de 0 a 5 años.

Casos confirmados y probables de Dengue Grave según curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Según el régimen de afiliación predominan los casos notificados en los afiliados al régimen contributivo con 3.365 que representan el 58% del total de los casos, seguido el régimen subsidiado con el 30% y 1.732 casos

Casos de Dengue en todas sus formas, según régimen de afiliación, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



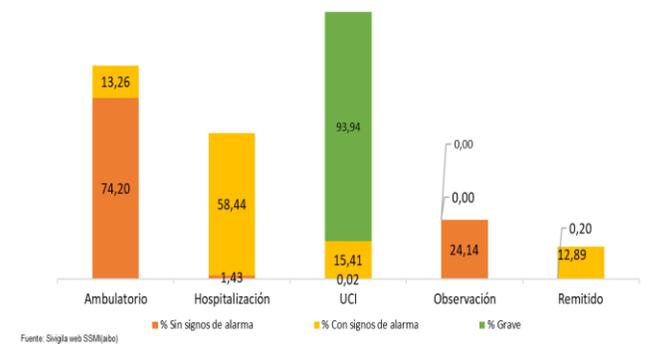
Según la EAPB a la que pertenecen los pacientes, el 24,46% de los casos los aporta la EAPB Salud Total contributivo, seguido por la EAPB Sanitas contributivo con el 22,10%. El 0,58% corresponden a no asegurados al SGSS.

Casos notificados de Dengue en todas sus formas, según EAPB notificadora, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| NOMBRE UPGD NOTIFICADORA | CASOS | % |
|--------------------------|-------------|---------------|
| SALUD TOTAL | 2099 | 24,46 |
| SANITAS | 1896 | 22,10 |
| NUEVA EPS SUBSIDIADO | 793 | 9,24 |
| SALUD TOTAL SUBSIDIADO | 779 | 9,08 |
| FUERZAS MILITARES | 426 | 4,96 |
| POLICIA NACIONAL | 322 | 3,75 |
| FAMISANAR | 322 | 3,75 |
| NUEVA EPS | 315 | 3,67 |
| SANITAS SUBSIDIADO | 288 | 3,36 |
| FAMISANAR SUBSIDIADO | 253 | 2,95 |
| NUEVA EPS CM | 170 | 1,98 |
| FONDO DEL MAGISTERIO | 165 | 1,92 |
| PIJAO SALUD | 152 | 1,77 |
| NUEVA EPS | 133 | 1,55 |
| ASMET SALUD | 119 | 1,39 |
| COMPENSAR EPS | 87 | 1,01 |
| NO AFILIADO | 50 | 0,58 |
| SURAMERICANA | 36 | 0,42 |
| CAPITAL SALUD SUBSIDIADO | 27 | 0,31 |
| COMPENSAR EPS | 18 | 0,21 |
| TOTAL GENERAL | 8581 | 100,00 |

El 86,74% 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 93,94% 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 S16p



Según la notificación por UPGD, el 91,29% de la notificación está cargada en 17 UPGDs notificadoras de las cuales la Clínica Nuestra aporta el 16,21%, seguido de Clínica Tolima con

el 11,83% y en tercer lugar el Hospital Federico Lleras Acosta con el 11,06% de los casos.

Casos notificados de Dengue en todas sus formas, según IPS notificadora, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

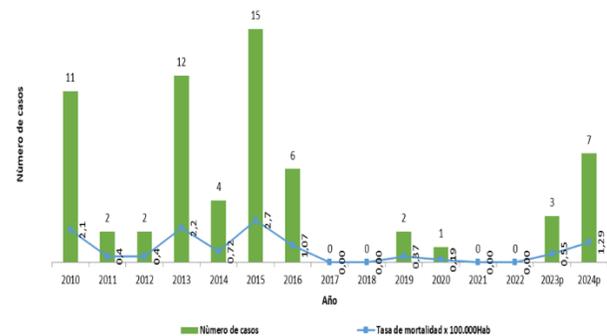
| NOMBRE UPGD NOTIFICADORA | CASOS | % |
|--|-------------|---------------|
| CLINICA NUESTRA SEDE IBAGUE | 1391 | 16,21 |
| SOCIEDAD MÉDICOQUIRÚRGICA DEL TOLIMA SOCIEDAD ANÓN | 1015 | 11,83 |
| HOSPITAL FEDERICO LLERAS ACOSTA ESE SEDE FRANCIA | 949 | 11,06 |
| VIRREY SOLIS IPS SA COMPLEJO MEDICO LA FLORIDA - | 907 | 10,57 |
| CLINICA COLSANITAS SA | 793 | 9,24 |
| UNIDAD DE SALUD DE IBAGUE SEDE SANFRANCISCO | 605 | 7,05 |
| CENTRO MEDICO IBAGUE EPS SANITAS | 568 | 6,62 |
| ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S A Y PODRA ANU | 340 | 3,96 |
| UNIDAD INTERMEIDA SUR | 240 | 2,80 |
| BATALLON DE ASPC NO 6 FRANCISCO ANTONIO ZEA | 163 | 1,90 |
| UNIDAD DE SALUD DE IBAGUE EMPRESA SOCIAL DEL ESTAD | 155 | 1,81 |
| AVIDANTI SAS | 153 | 1,78 |
| UNIDAD DE SALUD DE IBAGUE ESE JORDAN 8 ETAPA | 136 | 1,58 |
| MEDICADIZ SAS SEDE SAMARIA | 134 | 1,56 |
| UNIDAD MATERNO INFANTIL DEL TOLIMA SA | 121 | 1,41 |
| CENTRO MEDICO COLSUBSIDIO IBAGUE | 87 | 1,01 |
| VIRREY SOLIS IPS SA | 77 | 0,90 |
| TOTAL GENERAL | 8581 | 100,00 |

❖ Mortalidad por Dengue

En el año 2021 y 2022 el municipio cerró 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 y 2 casos en 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 16 han fallecido 11 personas con diagnóstico probable de Dengue, de los cuales se confirmaron 2 mortalidades y se descartaron 4 por unidad de análisis, 5 se encuentran en estudio, pendiente realizar unidades de análisis.

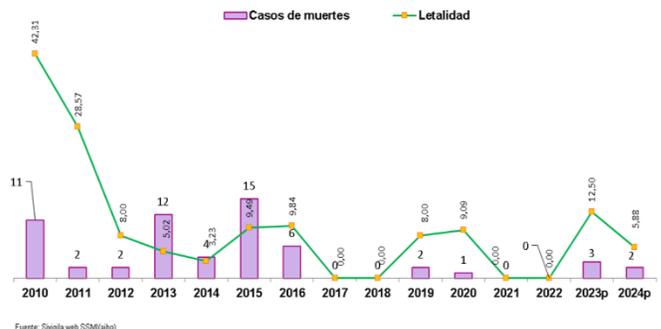
Tasa de mortalidad por Dengue, casos probables y confirmados, Ibagué, Tolima, 2013 a 2024 S16p



Fuente: Sivigila web SSM(abo)

La tasa de letalidad según Dengue Grave durante el año 2024 está en 5,56 (1 caso confirmado por laboratorio) del total de dengues graves.

Letalidad Dengue Grave, casos confirmados, Ibagué, Tolima, 2010 a 2023 S16p



Fuente: Sivigila web SSM(abo)

❖ Chikungunya

Con corte a la semana epidemiológica 16, el sistema de vigilancia en salud pública no registra casos con procedencia del municipio de Ibagué.

❖ Zika

Con corte a la semana epidemiológica 16 de 2024, no se han reportado al sistema de vigilancia epidemiológica municipal 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 (Tolima) aún pendiente de ajuste.

❖ Leishmaniasis Cutánea

A semana epidemiológica 16, han ingresado al sistema de vigilancia epidemiológica 4 casos con procedencia de otros municipios, pero fueron diagnosticados y notificados por UPGDs del municipio de Ibagué, distribuidos así:

Segovia (Antioquia): 2 casos

Líbano (Tolima): 1 caso

La Pedrera (Amazonas): 1 caso

No se registran casos a la fecha para el municipio de Ibagué.

❖ Leishmaniasis Mucosa

No se han reportado al sistema de vigilancia epidemiológica municipal casos para el municipio de Ibagué con corte a semana epidemiológica 16 de 2024.

❖ Leishmaniasis Visceral

No se han reportado al sistema de vigilancia epidemiológica municipal casos para el municipio de Ibagué con corte a semana epidemiológica 16 de 2024.

❖ Chagas

Con corte a la semana epidemiológica 16 de 2024, no se han reportado al sistema de vigilancia epidemiológica municipal casos de Chagas para el municipio de Ibagué. Actualmente se registra 1 caso como probable para el evento con procedencia la zona rural del municipio de Rovira (Tolima) aún pendiente de ajuste.

❖ Malaria

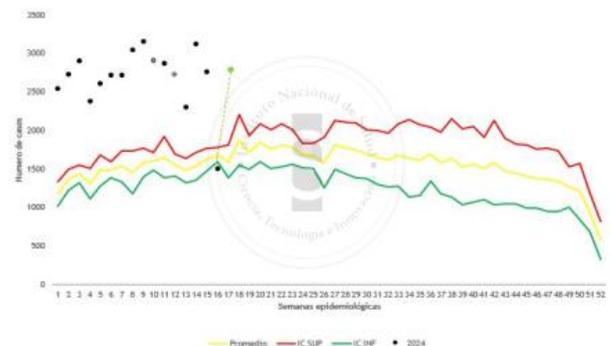
La malaria es una enfermedad infecciosa de origen parasitológico, febril y aguda. Se reconoce un espectro de manifestaciones de la enfermedad que van desde procesos asintomáticos, cuadros sintomáticos con fiebre, escalofríos, sudoración y cefalea, hasta cuadros severos que pueden llevar a la muerte; 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 se encuentra en situación de brote para malaria, como lo muestra el canal endémico (BES INS, SE16).

Canal endémico de malaria, Colombia, semanas epidemiológicas 01 a 16 de 2024



El sistema de vigilancia epidemiológica municipal registra a semana epidemiológica 16, 19 casos procedentes de municipios fuera de Ibagué, pero diagnosticados por UPGDs del municipio.

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. Por lo tanto, al corte de semana 16 no se registran casos procedentes del municipio.

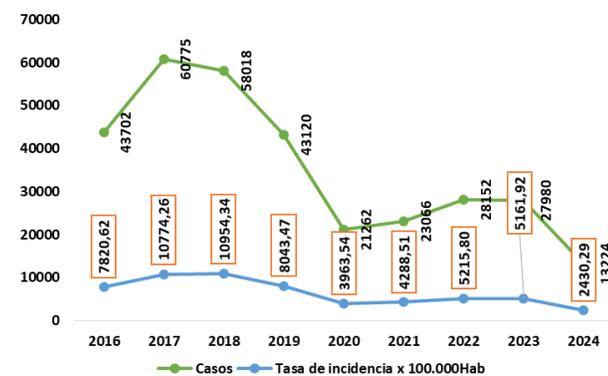
5. ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR ALIMENTOS Y VEHICULIZADAS POR AGUA

❖ Enfermedad Diarreica Aguda- (EDA)

Para la semana epidemiológica 16 de 2024 se notificaron al SIVIGILA 13.224 casos de EDA, con una incidencia de 2430,29 casos por 100.000 habitantes.

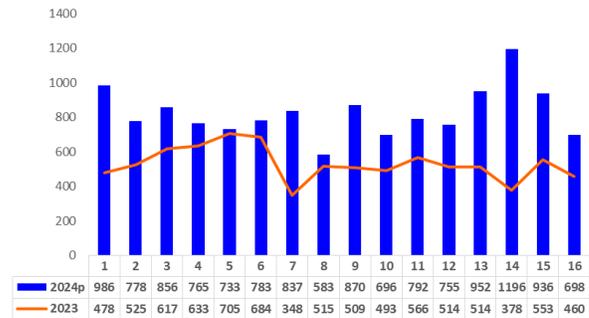
En el año 2018 se presentó la mayor incidencia con una tasa de 10954,34 casos por cada 100.000 habitantes con 58.018 casos notificados.

Tasa de Incidencia de EDA, Ibagué, Tolima, 2016-2024 S16p



El comportamiento por semana epidemiológica ha sido fluctuante con un mínimo de casos en la semana 8 (583 casos) y un máximo de casos en la semana 14 (1.196 casos). Para el año 2023 con corte a semana epidemiológica 16 se presentaron 8.492 casos, mientras que en el presente van 13.224, lo cual evidencia un aumento importante del 55,72%.

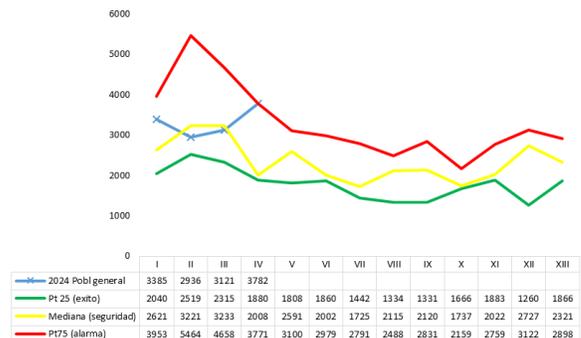
Casos de EDA, según notificación colectiva, por semana epidemiológica, Ibagué, Tolima 2024 S16p



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 se ubica en límite superior de la zona de alarma.

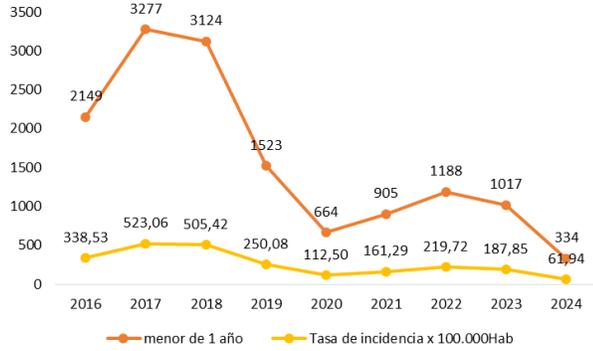
Índice endémico de EDA población general, Ibagué, Tolima 2018 – 2024 S16p



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 1.000 menores de un año y 3.277 casos reportados. En lo que va corrido del año 2024 a semana epidemiológica 16, se registra una tasa de 61,94 casos por 1.000

menores de 1 año que corresponden a 334 casos reportados.

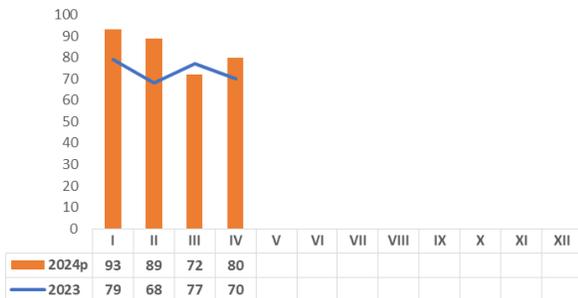
Proporción de Incidencia de EDA menor de 1 año, Ibagué, Tolima, 2016-2024 S16p



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 IV del año 2023 se habían reportado 70 casos, mientras que para el mismo periodo del presente año se han presentado 80 casos, lo cual evidencia un incremento en la notificación de este grupo de edad.

Casos de EDA, según notificación colectiva, por período epidemiológico en menores de 1 año, Ibagué, Tolima 2024 S16p

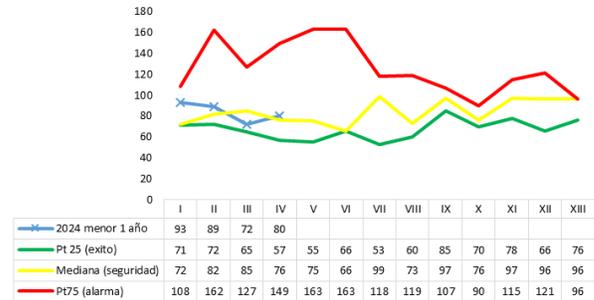


Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

Desde el periodo epidemiológico I y II se observa un aumento importante en la notificación del evento en menores de 1 año, lo cual lo ubica en zona de alarma, para el periodo III presenta un descenso y para el periodo IV se ubica por encima de la zona de mediana seguridad, encontrándose nuevamente en la zona de alarma. Lo cual nos pone en alerta de epidemia

y requiere acciones de intervención y prevención por parte del programa.

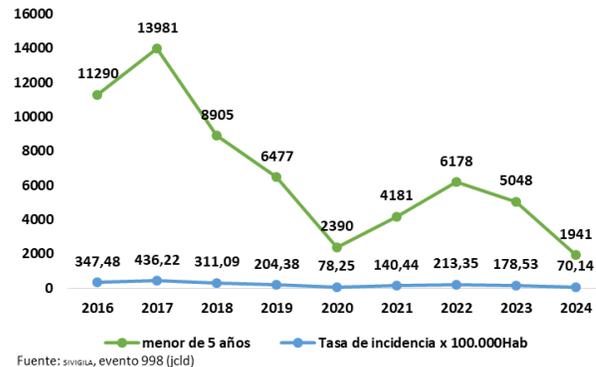
Índice endémico de EDA menor a 1 año, Ibagué, Tolima 2018 – 2024 S16p



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 1.000 menores de 5 años. A semana epidemiológica 16 del año en curso, se registra una tasa de incidencia de 70,14 casos por cada 1.000 menores de 5 años que corresponde a 1.941 casos notificados.

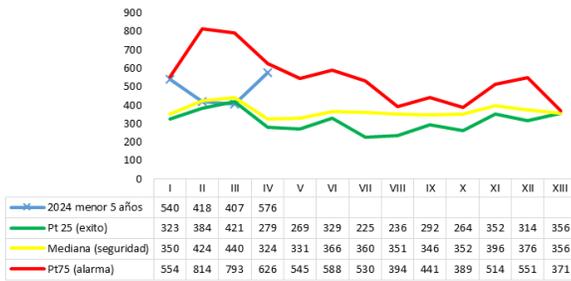
Proporción de Incidencia de EDA en menores de 5 años, Ibagué, Tolima, 2020-2024 S16p



Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

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.

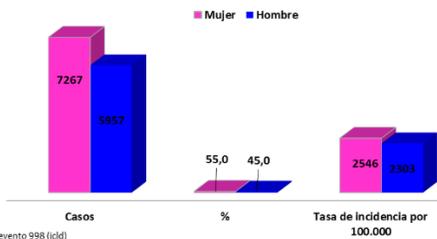
Índice endémico de EDA infantes menor de 5 años, Ibagué, Tolima 2018 – 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

En cuanto a la notificación por la variable sexo, el mayor número se presentó en mujeres con 7.267 casos, con una tasa de incidencia específica de 25,46 casos por cada 100.000 mujeres y un peso porcentual de 55,00%. Frente al sexo masculino con una notificación de 5.957 casos con un peso porcentual de 45,0% y una tasa de incidencia específica de 23,03 casos por cada 100.000 hombres.

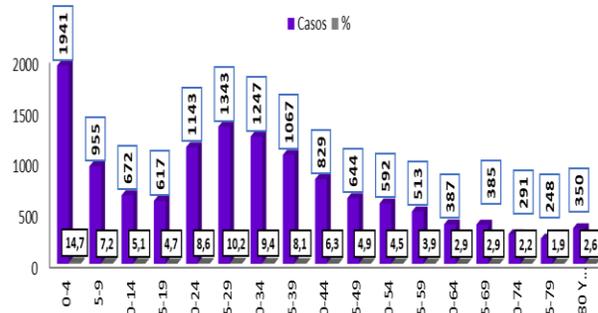
Casos de EDA, según notificación colectiva, por sexo, Ibagué, Tolima 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

El grupo etario con mayor proporción de casos es de 0-4 años con el 14,7% (1.941 casos), seguido por el grupo de 25-29 años con 10,2% (1.343 casos) y en tercer lugar los de 30-34 años con un peso porcentual de 9,4% (1.247 casos) del total de casos notificados. Los adultos mayores de 80 y más años representaron el 2,6% de la notificación con 350 casos.

Distribución porcentual de casos de EDA, según notificación colectiva, por grupos etarios, Ibagué, Tolima 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

Por grupos etarios la mayor incidencia la tienen los niños de 0 a 4 años con 7.014 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 4.618 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 27,61 por cada 100.000 mil personas de este grupo de edad.

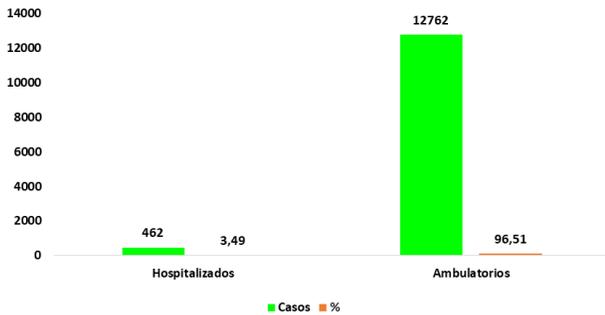
Tasa de Incidencia de EDA, según notificación colectiva, por grupos etarios, Ibagué, Tolima 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA, evento 998 (jcid)

El 96,51% 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 S16p



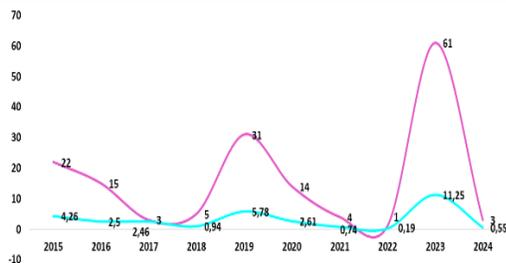
❖ Mortalidad por Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en menores de 5 años

A semana epidemiológica 16 de 2024 no se han notificado a SIVIGILA casos de mortalidad por enfermedad diarreica aguda EDA en menores de 5 años.

❖ Hepatitis A

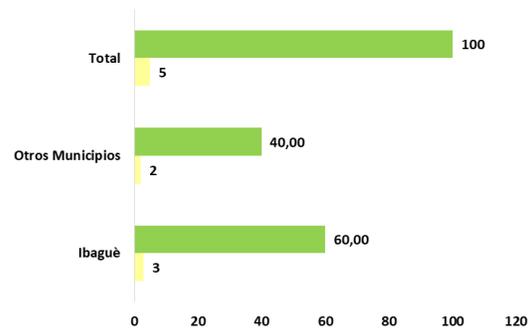
Los casos de Hepatitis A evidencian un comportamiento fluctuante para el periodo 2015-2024, presentando su mayor proporción de incidencia durante el año 2023 con 11,25 casos por cada 100.000 habitantes, lo anterior se puede entender por el aumento en la notificación, la cual se ha venido fortaleciendo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

Proporción de Incidencia de Hepatitis A, Ibagué, Tolima, 2015-2024 S16p



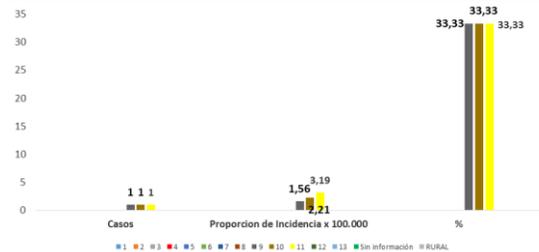
A semana epidemiológica 16 de 2024 se reportaron a Sivigila 5 casos de Hepatitis A, de los cuales 3 casos corresponden a Ibagué y 2 a otros municipios del departamento.

Distribución porcentual de casos de Hepatitis A según residencia, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



En cuanto a la distribución geográfica de Hepatitis A, en el área urbana de Ibagué para la semana 16 de estos 3 casos, la comuna que presentó la mayor afectación fue la comuna 11 con 3,19 casos por 100.000 habitantes.

Distribución geográfica de casos de Hepatitis A, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcid)

Según las variables sociodemográficas, todos los casos de Hepatitis A, se presentaron en hombres con una proporción de afectación con 1,16 casos por 100.000 hombres.

Según el área de residencia, los 3 casos de Hepatitis A, ocurrieron en el área urbana del municipio de Ibagué.

Respecto a la edad en los casos de Hepatitis A, el 66,67% de los casos se encuentra en el rango de edad de 12 a 17 años, presentando a su vez la mayor afectación con 4,22 casos por 100.000 habitantes, mientras que el otro 33,33 % se ubican en el rango de edad de 29 a 59 años.

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

Comportamiento demográfico de Hepatitis A, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

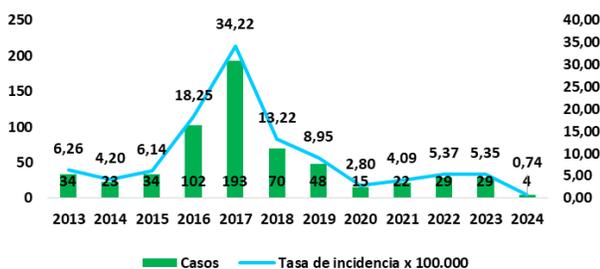
| Variable | Categoría | Casos | % | Proporción de incidencia x 100000 |
|-----------------------|---------------|-------|--------|-----------------------------------|
| Sexo | Hombre | 3 | 100,00 | 1,16 |
| | Mujer | 0 | 0,00 | 0,00 |
| Area de ocurrencia | Urbana | 3 | 75,00 | 0,59 |
| | Rural | 0 | 0,00 | 0,00 |
| Edad | 0-5 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | 6 a 11 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | 12 a 17 | 2 | 66,67 | 4,22 |
| | 18 a 28 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | 29 a 59 | 1 | 33,33 | 0,45 |
| Tipo de Aseguramiento | 60 y más | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | Contributivo | 1 | 33,33 | |
| | Subsidiado | 1 | 33,33 | |
| | No asegurado | 0 | 0,00 | |
| | Especial | 0 | 0,00 | |
| | Excepción | 1 | 33,33 | |
| | Indeterminado | 0 | 0,00 | |

Fuente: SIVIGILA SSM I (jcid)

❖ 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 16 se acumula una proporción de incidencia de 0,74 casos de ETA por cada 100.000 habitantes.

Tasa de Incidencia de ETA, Ibagué, Tolima, 2013-2024, S16p



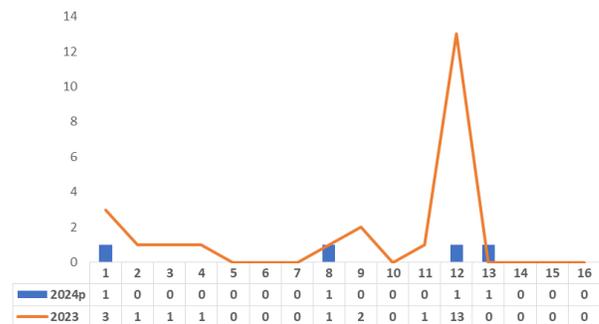
Fuente: SIVIGILA, evento 355 (jcid)

A semana epidemiológica 16 de 2024 se reportaron al Sivigila 5 casos de ETA, de los cuales 4 casos tienen como procedencia el

municipio de Ibagué y 1 caso de otros municipios del departamento o del territorio nacional.

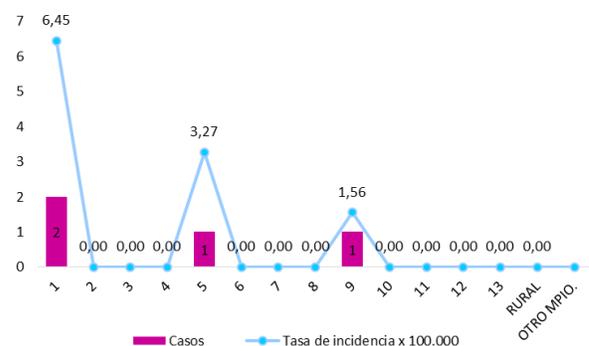
Para el periodo epidemiológico IV del año 2013 desde la semana 13 a la 16 no se presentaron casos, mientras que para el mismo periodo del presente año se presentó un caso en la semana 13.

Casos de ETA por semana epidemiológica, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Respecto a la notificación por comunas los 3 casos presentados de ETA, en la comuna 1 se presentaron dos casos con una afectación de 6,45 por cada 100.000 habitantes de esta comuna, seguido de la comuna 5 con un caso y una tasa de incidencia de 3,27 casos por cada 100.000 habitantes de esta comuna y finalmente un caso en la comuna 9 una tasa de incidencia de 1,56 por cada 100.000 habitantes

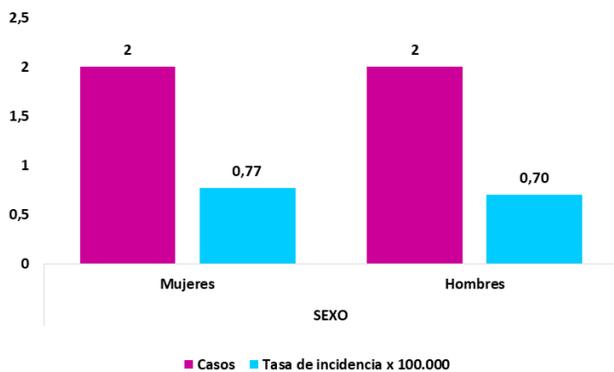
Casos de ETA según comuna y corregimiento, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA, evento 355 (jcid)

Respecto al sexo, las mujeres presentan la mayor afectación con una tasa de incidencia de 0,77 por cada 100.000 mujeres del municipio.

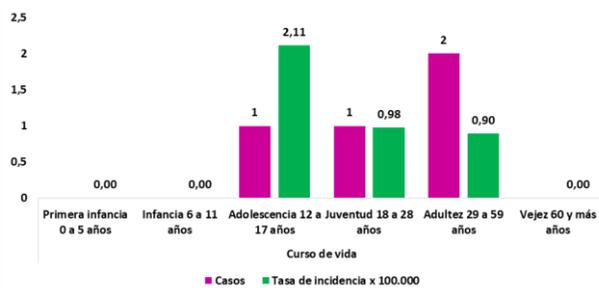
Tasa de Incidencia especifica de casos de ETA según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA, evento 355 (jcid)

Según el curso de vida, los jóvenes de 12 a 17 años son los que mayor afectación presentan con una tasa de incidencia de 2,11 casos por cada 100.000 menores de este curso de vida.

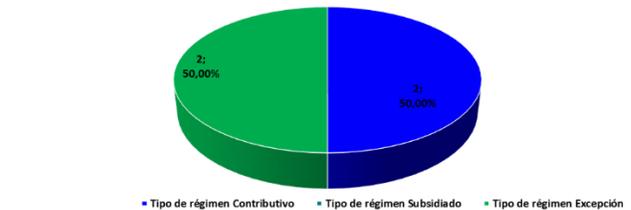
Incidencia especifica de casos de ETA según curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA, evento 355 (jcid)

Respecto al régimen de afiliación en salud, de los cuatro casos notificados, dos corresponden al régimen contributivo con el 50,00% y los otros dos al régimen de excepción con el 50,00%.

Distribución porcentual casos de ETA según tipo de régimen en salud, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA, evento 355 (jcid)

En cuanto a la mayor notificación por UPGD, la ESE Hospital Federico Lleras Acosta ESE, ha notificado hasta el momento el mayor número de casos con el 50,00% (2 casos) seguido de la Clínica Tolima y la Unidad de Salud de Ibagué sede San Francisco con 25,00% respectivamente.

Distribución porcentual de casos notificados de ETA según IPS de atención, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA, evento 355 (jcid)

❖ Fiebre Tifoidea y Paratifoidea

A semana epidemiológica 16p de 2024 no se han notificado a SIVIGILA casos Fiebre Tifoidea y Paratifoidea.

❖ Cólera

A semana epidemiológica 16p de 2024 no se han notificado a SIVIGILA casos de Cólera.

6. INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL

❖ Sífilis Gestacional (SG)

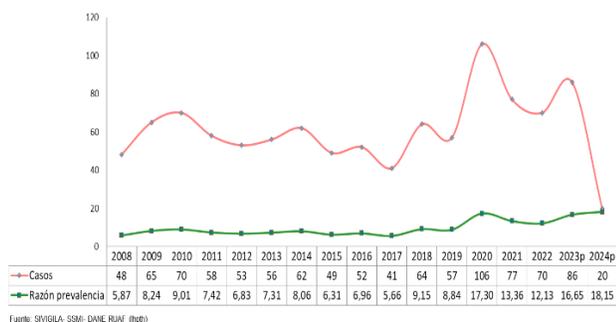
La sífilis es una enfermedad infecciosa de transmisión sexual, que puede ser adquirida durante la gestación y transmitida al feto, por esta razón se hace importante la identificación de los factores de riesgo durante el control prenatal y la tamización de las gestantes para realizar un diagnóstico, un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

A semana 16 de 2024 se han notificado al SIVIGILA municipal, 25 casos de SG, de los cuales 20 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 16 periodo IV, el indicador se registró en 18,15 casos por cada 1.000 nacidos vivos (dato preliminar información de nacidos vivos – corte a 04 de abril de 2024 parcial).

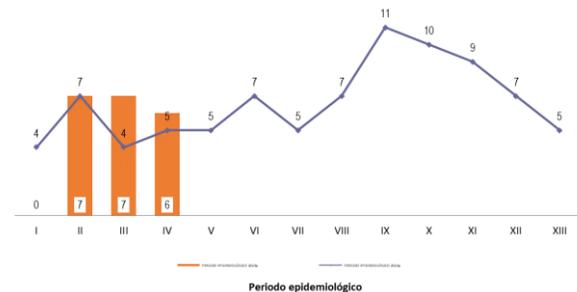
Razón de prevalencia de Sífilis gestacional por 1.000 nacidos vivos, Ibagué, Tolima, 2007-2024 S16p



En las semanas epidemiológicas 13-16 se notificaron 6 casos de SG con residencia en el municipio de Ibagué; el mismo número de casos

notificados al mismo periodo epidemiológico del año 2023.

Casos de Sífilis gestacional según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima 2023p – 2024 S16p



Teniendo en cuenta el área de residencia se han notificado 18 casos de sífilis en gestantes residentes en el área urbana del municipio de Ibagué, pertenecientes en mayor proporción a la comuna 6 con el 27,78%, como se observa en la tabla. En el área rural se han notificado 2 casos correspondientes a los corregimientos La Florida y Villa Restrepo.

Distribución porcentual de los casos sífilis gestacional por comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Comuna | Casos | % |
|-----------------|-----------|---------------|
| Comuna 1 | 1 | 5,56 |
| Comuna 2 | 1 | 5,56 |
| Comuna 3 | 0 | 0,00 |
| Comuna 4 | 1 | 5,56 |
| Comuna 5 | 0 | 0,00 |
| Comuna 6 | 5 | 27,78 |
| Comuna 7 | 0 | 0,00 |
| Comuna 8 | 0 | 0,00 |
| Comuna 9 | 4 | 22,22 |
| Comuna 10 | 1 | 5,56 |
| Comuna 11 | 1 | 5,56 |
| Comuna 12 | 2 | 11,11 |
| Comuna 13 | 2 | 11,11 |
| Sin información | 0 | 0,00 |
| Ibagué | 18 | 100,00 |

Fuente: SIVIGILA SSMI - (Ihph)

Según el régimen de afiliación a salud, el 65,00% de las gestantes se encuentran afiliadas al régimen subsidiado y tan solo el 5,00% 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 de los grupos de edad entre los 20-24 años con el 30,00%, pero con mayor afectación en gestantes entre los 15 – 19 años teniendo en cuenta la razón de prevalencia específica por edad.

Variables demográficas de los casos de Sífilis gestacional, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Variable | Categoría | Casos | % | Razón x 1.000 nv |
|-----------------------|---------------|-------|-------|------------------|
| Área de residencia | Urbana | 18 | 90,00 | 17,68 |
| | Rural | 2 | 10,00 | 23,81 |
| Edad de la madre | 10-14 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | 15-19 | 5 | 25,00 | 44,25 |
| | 20-24 | 6 | 30,00 | 22,30 |
| | 25-29 | 5 | 25,00 | 14,41 |
| | 30-34 | 3 | 15,00 | 14,42 |
| | 35-39 | 1 | 5,00 | 8,33 |
| | 40 y más | 0 | 0,00 | 0,00 |
| Tipo de Aseguramiento | Contributivo | 6 | 30,00 | |
| | Subsidiado | 13 | 65,00 | |
| | No asegurado | 1 | 5,00 | |
| | Especial | 0 | 0,00 | |
| | Excepción | 0 | 0,00 | |
| | Indeterminado | 0 | 0,00 | |

Fuente: SIVIGILA SSMI (Ihpth)

Por cursos de vida, el 70,00% de los casos se presentaron en gestantes jóvenes, pero con mayor afectación en la población adolescente con 41,67 casos por cada 1.000 nacidos vivos, como se observa en la tabla.

Distribución de los casos de Sífilis gestacional según cursos de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| 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 | 2 | 10,00 | 41,67 |
| 18-28 años - Juventud | 14 | 70,00 | 22,33 |
| 29-59 años - Adulthood | 4 | 20,00 | 9,37 |
| 60 y más años - Vejez | NA | NA | NA |

Fuente: SIVIGILA SSMI (Ihpth)

❖ Sífilis Congénita (SC)

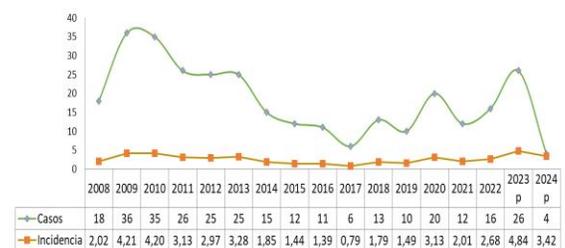
La sífilis congénita es una enfermedad 100% prevenible, y está directamente relacionada con la prestación de servicios de salud.

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 IV se han notificado 8 casos de sífilis congénita, de los cuales 4 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 16, la incidencia de sífilis congénita es de 3,42 por 1.000 nacidos vivos y muertos (dato preliminar información de nacidos vivos y defunciones fetales – corte a 4 de abril de 2024 parcial).

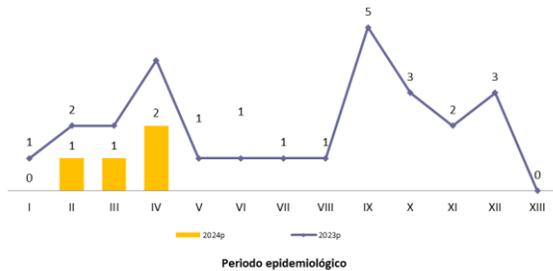
Tasa de incidencia de Sífilis congénita, Ibagué, Tolima, 2007-2024 S16p



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

En las semanas epidemiológica 13-16, se notificaron 2 casos de SC. A la fecha se han notificado 5 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 S16p



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, 11 y 12 con 1 caso cada una.

Según el régimen de afiliación a salud, el 100,00% 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 S16p

| Variable | Categoría | Casos | % |
|-----------------------|--------------|-------|--------|
| Area de residencia | Urbana | 4 | 100,00 |
| | Rural | 0 | 0,00 |
| Tipo de Aseguramiento | Contributivo | 0 | 0,00 |
| | Subsidiado | 4 | 100,00 |
| | No asegurado | 0 | 0,00 |
| | Especial | 0 | 0,00 |
| | Excepción | 0 | 0,00 |
| | Indeterminad | 0 | 0,00 |

Fuente: SIVIGILA SSMI (Ihpth)

❖ VIH/SIDA- Mortalidad por SIDA

Durante el año epidemiológico 2024 semana 16 han ingresado al Sivigila un total de 79 casos de VIH/Sida, de estos, el 96,20% (76 casos) tienen como procedencia el municipio de Ibagué, el

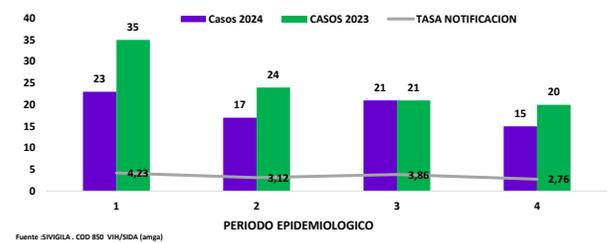
³ De acuerdo al lineamiento dado por el INS dice "Se debe tener en cuenta que todo caso que se diagnostique por primera vez, ya sea en estadio clínico de VIH/sida o fallecido, debe reportarse al Sivigila; no deben reportarse los casos cuando exista cambio de estadio clínico".

3,79% (3 casos) tienen como procedencia otro municipio del departamento o del exterior, pero fueron diagnosticados en Ibagué.

A periodo IV se notificaron al Sivigila 76 casos de VIH/Sida con procedencia Ibagué, lo que corresponde a una tasa de notificación de VIH/Sida de 13,97 por cada 100.000 habitantes.

Al realizar la comparación por periodo epidemiológico con el año inmediatamente anterior, se evidencia una disminución en los cuatro primeros periodos epidemiológicos.

Casos de VIH/ SIDA, según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima, 2023p - 2024 S16p



Del total de casos notificados a semana 16, ingresaron al Sivigila 63 casos en estadio VIH y una tasa de 11,58 por cada 100.000 habitantes. En estadio SIDA fueron notificados 11 casos que corresponden a una tasa de 2,02 casos por 100.000 habitantes y se notificaron 2 muertes con una tasa de 0,37 por cada 100.000 habitantes.³

Notificación de VIH/ SIDA por estadio clínico, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



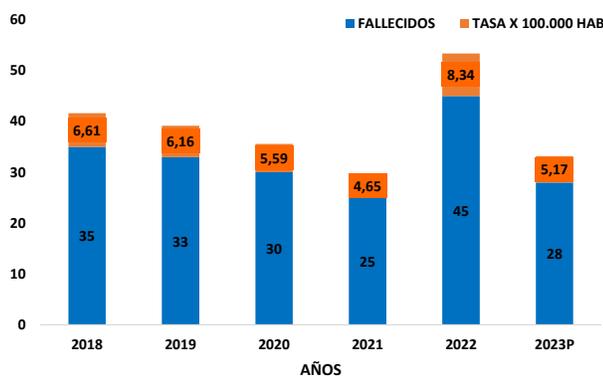
En cuanto a la mortalidad, puede ser la primera forma de notificación del caso VIH/Sida según los lineamientos dados por el INS. La

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 20 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 3,69 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.

En lo que va de los tres primeros periodos epidemiológicos del año se han notificado al sistema SIVIGILA dos muertes correspondientes a una tasa de mortalidad de 0,37 por 100.000 habitantes.

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 100% de los casos notificados fueron por transmisión sexual en este IV periodo epidemiológico; siendo la orientación

heterosexual la que aportó mayor número de casos con el 56,58%

A corte de estas 16 semanas epidemiológicas no se han registrado casos de transmisión materno infantil.

Mecanismo probable de transmisión del VIH/Sida por estadio clínico según notificación, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Mecanismo probable de transmisión | VIH | SIDA | Muertos | Total Casos | Porcentaje |
|-----------------------------------|-----------|-----------|----------|-------------|------------|
| Heterosexual | 31 | 10 | 2 | 43 | 56,58 |
| Homosexual | 25 | 1 | 0 | 26 | 34,21 |
| Bisexual | 7 | 0 | 0 | 7 | 9,21 |
| Total | 63 | 11 | 2 | 76 | 100 |

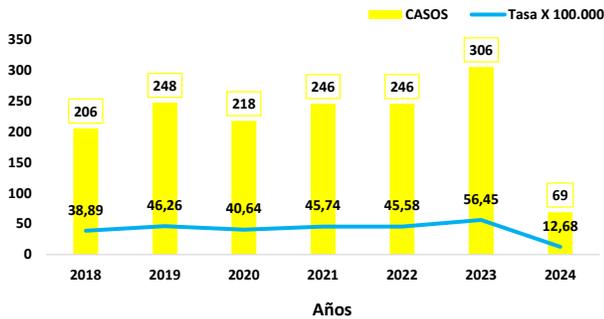
Fuente :SIVIGILA. COD 850 VIH/SIDA (amga)

Al analizar el comportamiento histórico de la asociación VIH/Sida desde el año 2018 se observa un importante aumento de casos hasta el año 2022 pasando de 206 a 306 casos equivalente a una tasa de incidencia de 38,89 a 56,45 respectivamente.

A semana epidemiológica 16, la tasa de incidencia de VIH/Sida⁴ para el municipio de Ibagué es de 12,68 (69 casos) por cada 100.000 habitantes (Se excluyen los casos notificados en años anteriores y los procedentes del exterior). De estos 69 casos nuevos ,58 ingresaron en estadio VIH con una tasa de incidencia de 10,66 por 100.000 habitantes y un porcentaje 87,27%; 7 casos ingresaron en estadio SIDA con una tasa de incidencia de 1,29 por 100.000 habitantes y un porcentaje 12,73% y dos ingresaron como fallecidos con una tasa de 0,37 casos por cada 100.000 habitantes y un porcentaje 2,90%.

⁴ Se calcula según los casos nuevos en estadio VIH y estadio SIDA

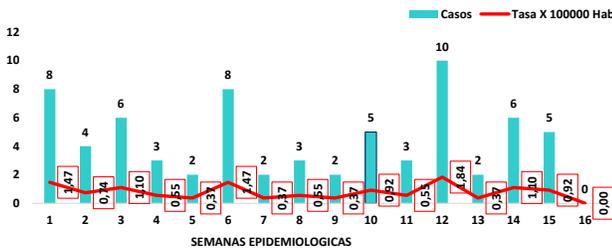
Tasa de Incidencia VIH/Sida, Ibagué, Tolima, 2018 – 2024 S16p



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

De acuerdo a los casos nuevos notificados, según semana, la 12 presento la mayor tasa de incidencia con 1,84 por cada 100.000 habitantes, correspondiente a 10 casos.

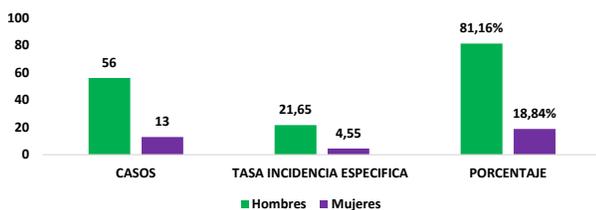
Tasa de incidencia de VIH/SIDA, por semana epidemiológica, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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

Para lo que va corrido del año 2024 a semana epidemiológica 16 según el sexo, la mayor tasa de incidencia de VIH/SIDA se presentó en los hombres con 21,65 casos por cada 100.000 hombres, mientras tanto en las mujeres se observó una tasa de incidencia específica de 4,55 casos por cada 100.000 mujeres.

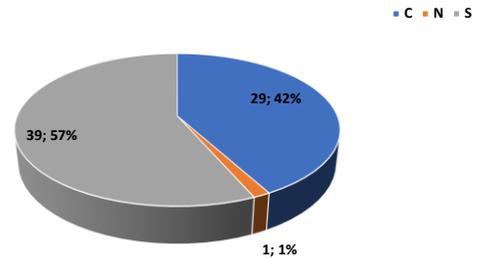
Tasa de incidencia de VIH/SIDA, según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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

Respecto a la notificación de casos por régimen de afiliación al sistema de salud, el régimen subsidiado presentó el mayor peso porcentual con 56,52% que corresponden 39 casos, seguido por el 42,03% del régimen contributivo que corresponden a 29 casos.

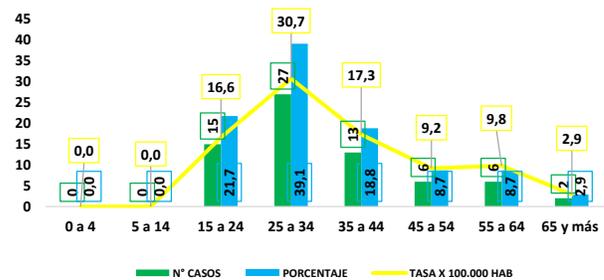
Distribución porcentual VIH/SIDA, según régimen de afiliación al sistema de salud, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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

Según el grupo de edad, de los casos nuevos presentados a corte semana 16 la mayor tasa de incidencia se presentó en el grupo de 25 a 34 años con 30,7 casos; seguido se encuentran los grupos de 15 a 24 años con una tasa de incidencia de 16,6.

Tasa de incidencia específica VIH/SIDA, según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

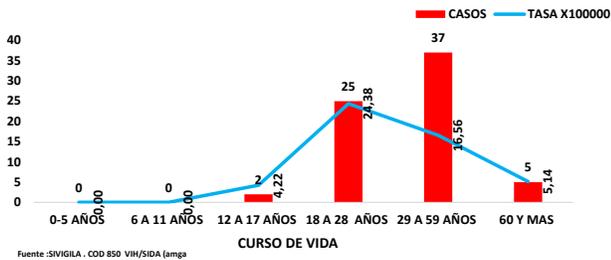


Fuente :SIVIGILA . COD 850 VIH/SIDA (amga)

De la totalidad de los casos presentados a este periodo epidemiológico, el curso de vida juventud tuvo la mayor afectación por esta patología, los jóvenes de 18 a 28 años presentaron una tasa de incidencia específica de 24,38 casos por cada 100.000 jóvenes y un total de 25 casos, seguido por el curso de vida de 29

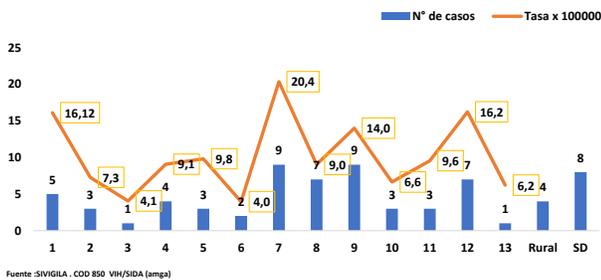
a 59 años los cuales presentaron 37 casos que corresponde a una tasa de incidencia específica para este grupo de edad de 16,56 casos por cada 100.000 adultos.

Tasa de incidencia específica VIH/SIDA, según curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



De acuerdo a la comuna de residencia en la que se referenciaron los casos notificados, se observa que la comuna 7 con 9 casos presenta la mayor afectación por esta patología con una tasa de incidencia de 20,4 casos por cada 100.000 habitantes de la comuna; le sigue la comuna 12, con 7 casos y una incidencia de 16,2 casos por cada 100.000 habitantes de esta comuna.

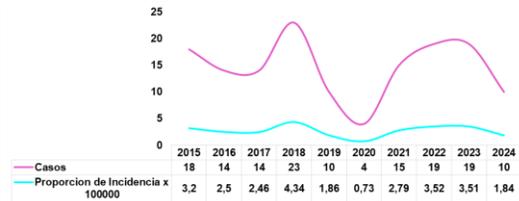
Tasa de incidencia de VIH/Sida, según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



❖ Hepatitis B, C y Coinfección Hepatitis B y delta

Para el 2024 a semana epidemiológica 16, la proporción de incidencia en población general de Hepatitis B, C, coinfección B-D para Ibagué fue de 1,84 casos por cada 100.000 habitantes.

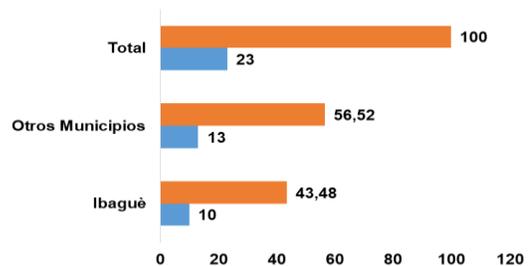
Proporción de incidencia de Hepatitis B, C, coinfección B-D, Ibagué, Tolima, 2015- 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcid)

A semana epidemiológica 16 se han notificado al SIVIGILA un total de 23 casos, de los cuales 10 son de procedencia/residencia del municipio de Ibagué.

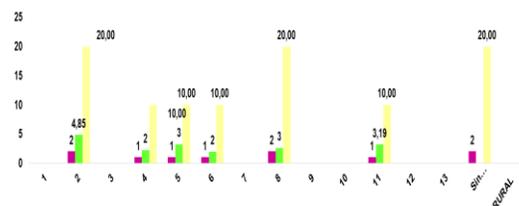
Distribución porcentual de casos de Hepatitis B, C Y Coinfección Delta según residencia, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcid)

En cuanto a la distribución geográfica de Hepatitis B, C, coinfección B-D, en el área urbana de Ibagué para la semana 16, de los 10 casos reportados, dos corresponden a la comuna 8, dos casos a la comuna 2, un caso a las comunas 4, 5, 6 y 11 respectivamente y 2 casos sin información.

Distribución geográfica de casos de Hepatitis B, C y Coinfección Delta, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcid)

Según las variables sociodemográficas de los 10 casos de Hepatitis B, C, coinfección B-D, 6 casos se presentaron en hombres, con una proporción de incidencia de 2,32 casos por 100.000 hombres y 4 casos en mujeres presentando a su vez la mayor afectación con 1,40 casos por 100.000 mujeres.

Según el área de residencia, el 90,00% (n:9), de Hepatitis B, C, coinfección B-D ocurrieron en el área urbana del municipio de Ibagué y el 10,00% (N:1), en el área rural.

Respecto a la edad, los casos de Hepatitis B, C, coinfección B-D, el 40,00% se presentaron en el grupo de edad de 29 a 59, con una proporción de incidencia de 1,79 casos de Hepatitis B, C, coinfección B-D por 100.000 habitantes y el 60,00% restante se presentó en el grupo de edad de 60 años y más, con una afectación de 6,16 casos de Hepatitis B, C, coinfección B-D por 100.000 habitantes.

Por régimen de afiliación el 60,00% de los casos corresponden a personas afiliadas al régimen contributivo y el 40,00% al régimen subsidiado.

Comportamiento demográfico de Hepatitis B, C y Coinfección Hepatitis B y delta, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Variable | Categoría | Casos | % | Proporción de incidencia |
|-----------------------|---------------|-------|-------|--------------------------|
| Sexo | Hombre | 6 | 60,00 | 2,32 |
| | Mujer | 4 | 40,00 | 1,40 |
| Area de ocurrencia | Urbana | 9 | 90,00 | 1,78 |
| | Rural | 1 | 10,00 | 2,61 |
| Edad | 0-5 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | 6 a 11 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | 12 a 17 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | 18 a 28 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | 29 a 59 | 4 | 40,00 | 1,79 |
| | 60 y más | 6 | 60,00 | 6,16 |
| Tipo de Aseguramiento | Contributivo | 6 | 60,00 | |
| | Subsidiado | 4 | 40,00 | |
| Tipo de Aseguramiento | No asegurado | 0 | 0,00 | |
| | Especial | 0 | 0,00 | |
| | Excepción | 0 | 0,00 | |
| | Indeterminado | 0 | 0,00 | |

Respecto a la clasificación del caso el 70,00% de los casos corresponden a Hepatitis C, el 10,00% a Hepatitis por transmisión materno infantil y el 10,00% a Hepatitis B aguda y el

10,00% restante a paciente con resultado positivo para HBsAG a clasificar.

Distribución de Hepatitis B, C, coinfección B-D, según su clasificación, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Clasificación | Casos | % |
|---|-------|-------|
| Hepatitis C | 7 | 70,00 |
| Hepatitis con coinfección B y D | 0 | 0,00 |
| Hepatitis por transmisión materno infantil | 1 | 10,00 |
| Hepatitis B crónica | 0 | 0,00 |
| Hepatitis B aguda | 1 | 10,00 |
| Paciente con resultado positivo para HBsAG a clasificar | 1 | 10,00 |

Fuente: SIVIGILA SSM I (jcid)

Según el mecanismo probable de transmisión el 70,00% (7) fueron por transmisión sexual, el 10,00% (1) parental percutánea, el 20,00% restante (2) por método horizontal.

Distribución de Hepatitis B, C, coinfección B-D, según modo de transmisión, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Modo de transmisión | Casos | % |
|---------------------|-------|-------|
| Sexual | 7 | 70,00 |
| Parental/Percutánea | 1 | 10,00 |
| Horizontal | 2 | 20,00 |
| Materno infantil | 0 | 0,00 |

Fuente: SIVIGILA SSM I (jcid)

Respecto a los factores de riesgo se reportan con el mayor porcentaje tener más de un compañero sexual con un 35,71% y ser homosexual con un 21,43%.

Distribución de Hepatitis B, C, coinfección B-D, según factores de riesgo, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Población de riesgo | Casos | % |
|--|-------|-------|
| Hijo de madre con HBsAG+ o diagnóstico | 1 | 7,14 |
| Convive con persona con HBsAg (+) | 1 | 7,14 |
| Trasplante de órganos | 0 | 0,00 |
| Accidente laboral | 1 | 7,14 |
| Trabajador de la salud | 0 | 0,00 |
| Homosexual | 3 | 21,43 |
| Multitrans | 0 | 0,00 |
| Hemodialización | 0 | 0,00 |
| Personas que se inyectan drogas | 0 | 0,00 |
| Antecedentes de transfusión de hemoderivados | 0 | 0,00 |
| Bisexual | 0 | 0,00 |
| Contacto sexual con persona con diagnóstico de hepatitis b o c | 1 | 7,14 |
| Antecedente de procedimiento estético | 1 | 7,14 |
| Más de un compañero sexual | 5 | 35,71 |

Fuente: SIVIGILA SSM I (jcid)

A semana epidemiológica 16, no se reportaron fallecimientos relacionados con Hepatitis B, C y coinfección B-D.

7. MYCOBACTERIAS

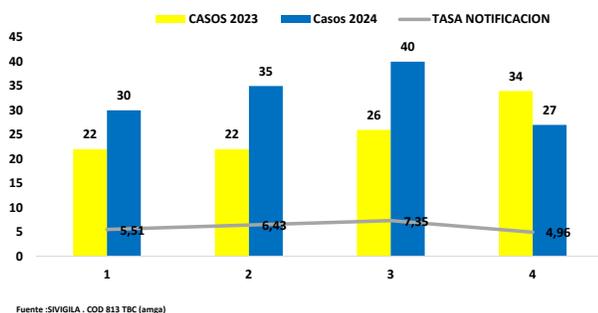
❖ Tuberculosis en todas sus formas

Durante el año epidemiológico 2024 han ingresado al Sivigila un total de 174 casos de Tuberculosis en todas sus formas (TB-TF), clasificados según su condición como TB sensible 168⁵ casos y como TB resistente 2 casos, 1 caso residente en Puerto Boyacá y 1 caso perteneciente al municipio de Armero.

Del total de casos sensibles y resistentes, el 78,57% (132 casos) residen en el municipio de Ibagué y el 21,42% (36 casos) residen en otros municipios del departamento, pero fueron diagnosticados en Ibagué.

Con relación a los casos de TB sensible reportados al Sivigila (132 casos), al realizar el análisis comparativo con corte al mismo periodo del año 2023, se evidencia un aumento en el número de casos de TB-TF durante los 3 primeros periodos.

Casos de Tuberculosis en todas sus formas, según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima, 2023-2024 S16p



De los casos notificados al Sivigila con residencia Ibagué (132 casos), de la semana 1

⁵ Se eliminan aquellos notificados con ajuste D y 6, es decir los casos que por error se notificaron o que no cumplieron con configuración de caso y se descartaron

a la 16 según la distribución por tipo de caso, el 81,8% (108 casos) ingresaron como confirmados por laboratorio, el 18,2% (24 casos) por clínica.

Notificación de tuberculosis todas las formas por tipo de caso, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Tipo caso | Tuberculosis pulmonar | Tuberculosis Extrapulmonar | Total | Porcentaje |
|----------------------------|-----------------------|----------------------------|-------|------------|
| Confirmado por laboratorio | 91 | 17 | 108 | 81,8 |
| Confirmado por clínica | 19 | 5 | 24 | 18,2 |
| Total | 110 | 22 | 132 | 100 |

Fuente: SIVIGILA . COD 813 TBC (amga)

Según la clasificación de caso, el 87,1% (94 casos) ingresaron como nuevos; el 5,3 % que corresponden a 6 pacientes fueron clasificados en su ingreso como otros casos previamente tratados. Los pacientes que reingresaron tras recaída y recuperados tras pérdida del seguimiento fueron 4 pacientes respectivamente en cada clasificación con un peso porcentual de 3%.

Tuberculosis en todas sus formas por clasificación de caso, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Clasificación del caso | Tuberculosis pulmonar | Tuberculosis extrapulmonar | Total | Porcentaje |
|--|-----------------------|----------------------------|-------|------------|
| Nuevos | 94 | 21 | 115 | 87,1 |
| Reingreso tras recaída | 4 | 0 | 4 | 3,0 |
| Reingreso tras fracaso | 2 | 0 | 2 | 1,5 |
| Recuperado tras pérdida al seguimiento | 4 | 0 | 4 | 3,0 |
| Otros casos previamente tratados | 6 | 1 | 7 | 5,3 |
| Total | 110 | 22 | 132 | 100 |

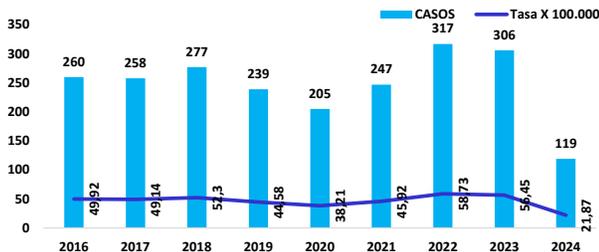
Fuente: SIVIGILA . COD 813 TBC (amga)

A semana 16p Ibagué registró una tasa de incidencia (casos nuevos + casos de reingresos tras recaída) de 21,87 por 100.000 habitantes correspondiente a 119 casos de tuberculosis en todas sus formas.

Del total de casos nuevos de TB-TF notificados a semana 16p; 98 casos (82,35%) pertenecen a la forma pulmonar para una tasa de incidencia de 18,01 por 100.000 habitantes y 21 casos (17,65%) a formas extrapulmonares

correspondiente a una tasa de incidencia de 3,86 por 100.000 habitantes⁶.

Tasa de incidencia de Tuberculosis en todas sus formas (TB-TF), Ibagué, Tolima, 2014-2024 S16p



Fuente: SIVIGILA . COD 813 TBC (amga)

A semana epidemiológica 16 la mayor tasa de incidencia según el sexo, lo aportaron los hombres con 27,45 casos, en las mujeres se observó una tasa de incidencia específica de 16,81 casos por cada 100.000 mujeres.

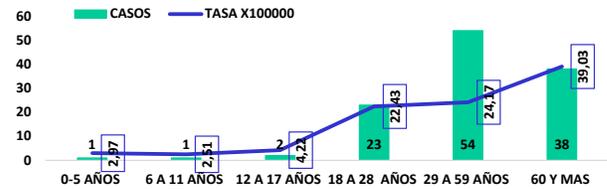
Tasa de incidencia de Tuberculosis en todas sus formas, según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA . COD 813 TBC (amga)

De la totalidad de los casos presentados a este periodo epidemiológico, el curso de vejez tuvo la mayor afectación por esta patología, presentando una tasa de incidencia específica de 39,03 por cada 100.000 adultos y un total de 38 casos, seguido por el curso de vida adultez en los que ingresaron 54 casos que corresponde a una tasa de incidencia específica para este grupo de edad de 24,17 por cada 100.000 habitantes de este curso de vida.

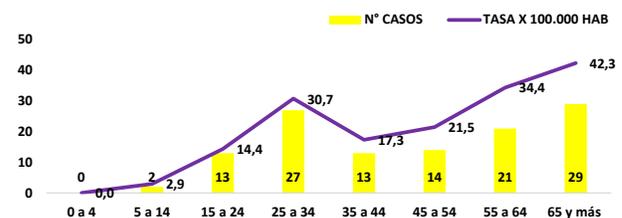
Tasa de incidencia de Tuberculosis en todas sus formas, curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA . COD 813 TBC (amga)

Según el grupo de edad, de los casos nuevos presentados a corte semana 16 la mayor tasa de incidencia se presentó en el grupo de 65 y más años con 29 casos y una tasa de incidencia de 42,3 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 30,7 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 S16p



Fuente: SIVIGILA . COD 813 TBC (amga)

De acuerdo a la comuna de residencia en la que se referenciaron los casos notificados, se observa que la comuna 9 con 21 casos presenta la mayor afectación por esta patología con una tasa de incidencia de 32,7 por cada 100.000 habitantes de la comuna; le sigue la comuna 8, con 24 casos y una incidencia de 31 casos por cada 100.000 habitantes de esta comuna.

⁶ Se ajusta los denominadores en el indicador desde el año 2020 según la actualización post covid-19. proyecciones de población municipal con base en el CNPV2018.

Respecto a la población privada de la libertad (PPL) se notificaron al corte de semana epidemiológica 16 un total de 10 casos

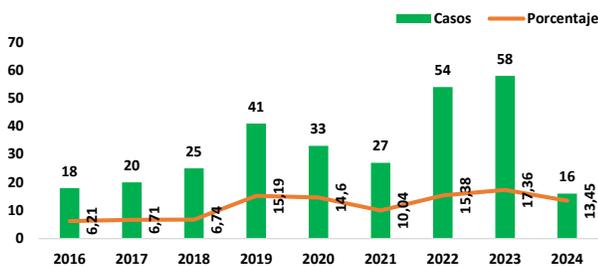
Tasa de incidencia específica Tuberculosis en todas sus formas según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA . COD 813 TBC (amga)

A semana 16 de 2024, del total de casos reportados de tuberculosis TB-TF al Sivigila, el 13,45% tienen coinfección TB/VIH correspondiente a 16 casos. El año 2023 parcial finalizó con 58 casos de coinfección TB/VIH siendo éste el año, hasta el momento, con el mayor número de casos durante el periodo de estudio.

Porcentaje de casos de coinfección tuberculosis/VIH SIDA, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

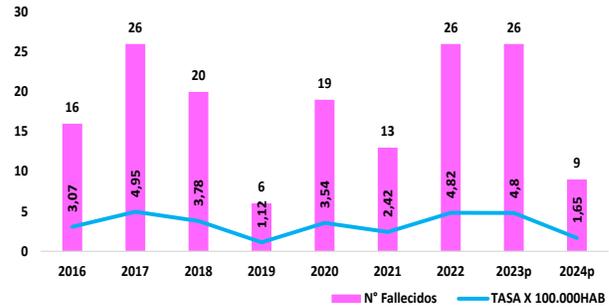


Fuente: SIVIGILA . COD 813 TBC (amga)

En cuanto a la condición final de caso, a semana epidemiológica 16, se registraron 9 fallecimientos (Fuente Sivigila) asociados a esta causa (TB-TF), correspondiente a una tasa de mortalidad de 1,65 por 100.000 habitantes.

El comportamiento histórico de los fallecidos hasta el año 2023p es tomado de la fuente oficial DANE

Tasa de mortalidad por tuberculosis en todas sus formas, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA COD 813 TBC (amga)

❖ Tuberculosis Farmacorresistente

A semana 16 se ha reportado al sistema de vigilancia en Salud Pública un caso de tuberculosis farmacorresistente para una tasa de 0,18 por cada 100.000 habitantes. Se trata de un hombre de 63 años de edad con tipo de tuberculosis pulmonar.

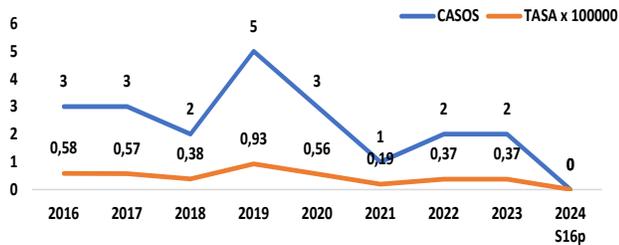
❖ Lepra

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 Leprae, 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 16 no se han notificado al SIVIGILA municipal.

Tasa de incidencia de casos confirmados lepra, 2022-2024 Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente :SIVIGILA . COD 450 LEPR (amga)

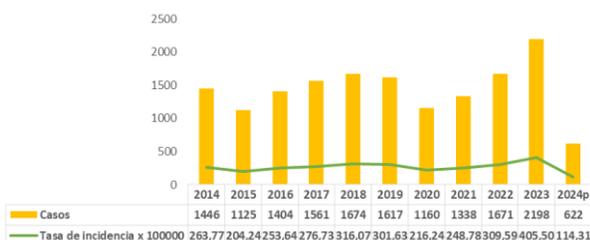
8. ENFERMEDADES POR ZONOSIS

❖ Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia (APTR)

La rabia es una zoonosis mortal que afecta el sistema nervioso central especialmente de mamíferos, incluido es 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 16 han ingresado 685 agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia, de los cuales 622 fueron reportados como procedentes de la ciudad de Ibagué; a este periodo la proporción de incidencia de 83,80 casos de APTR por 100.000 habitantes.

Proporción de incidencia de agresiones por APTR, Ibagué, Tolima, 2014-2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

En el año 2024 en las semanas epidemiológica 13-16 se notificaron 166 casos de APTR ocurridos en el municipio de Ibagué; 40 casos más a los notificados al mismo periodo epidemiológico del año 2023.

Casos de agresiones por APTR según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima 2022 vs 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcid)

Según las variables sociodemográficas el 52,89% de los casos de agresiones por APTR se presentaron en hombres y el 42,11% en mujeres, según la proporción de incidencia específica la mayor afectación la presentan los hombres con una proporción de incidencia de 127,19 casos de APTR por 100.000 hombres.

El 95,82% de los casos de agresiones ocurrieron en el área urbana del municipio de Ibagué y 4,18% 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 226,30 casos de APTR por 100.000 habitantes de este grupo de edad.

Por régimen de afiliación el 50,48% de los casos corresponden a personas afiliadas al régimen contributivo de salud, un 40,68% al régimen subsidiado, un 1,61% a personas sin seguridad social, 0,64% al régimen especial, 5,95% a excepción y 0,64% Indeterminado.

Variables demográficas de las agresiones por APTR, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Variable | Categoría | Casos | % | Proporción de incidencia |
|-----------------------|---------------|-------|-------|--------------------------|
| Sexo | Hombre | 329 | 52,89 | 127,19 |
| | Mujer | 293 | 47,11 | 102,64 |
| Área de ocurrencia | Urbana | 596 | 95,82 | 117,84 |
| | Rural | 26 | 4,18 | 67,79 |
| Edad | 0-4 | 42 | 6,75 | 151,76 |
| | 5-9 | 72 | 11,58 | 226,30 |
| | 10-14 | 46 | 7,40 | 126,01 |
| | 15-19 | 41 | 6,59 | 96,05 |
| | 20-24 | 64 | 10,29 | 133,94 |
| | 25-29 | 62 | 9,97 | 135,72 |
| | 30-34 | 44 | 7,07 | 104,45 |
| | 35-39 | 34 | 5,47 | 87,98 |
| | 40-44 | 42 | 6,75 | 115,32 |
| | 45-49 | 22 | 3,54 | 66,47 |
| Tipo de Aseguramiento | 50-54 | 27 | 4,34 | 84,10 |
| | 55-59 | 25 | 4,02 | 77,55 |
| | 60-64 | 34 | 5,47 | 117,74 |
| | 65-69 | 25 | 4,02 | 105,57 |
| | 70-74 | 13 | 2,09 | 72,21 |
| | 75-79 | 8 | 1,29 | 63,96 |
| | 80-84 | 9 | 1,45 | 118,75 |
| | 85 y más | 12 | 1,93 | 178,86 |
| | Contributivo | 314 | 50,48 | |
| | Subsidiado | 253 | 40,68 | |
| | No asegurado | 10 | 1,61 | |
| | Especial | 4 | 0,64 | |
| | Excepción | 37 | 5,95 | |
| | Indeterminado | 4 | 0,64 | |

Fuente: SIVIGILA SSM I (jcid)

Según la comuna de residencia, la mayor proporción de casos se presentaron en residentes de la comuna 9 con el 17,23%, y la mayor afectación se presenta en las comunas 7 y 9 como se observa en la tabla.

Distribución de los casos de agresiones por APTR según comuna de residencia, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Comuna | Casos | % | Proporción de incidencia |
|--------------|------------|---------------|--------------------------|
| Comuna 1 | 44 | 7,82 | 142,42 |
| Comuna 2 | 35 | 6,22 | 85,37 |
| Comuna 3 | 6 | 1,07 | 24,99 |
| Comuna 4 | 26 | 4,62 | 59,62 |
| Comuna 5 | 25 | 4,44 | 82,48 |
| Comuna 6 | 59 | 10,48 | 117,87 |
| Comuna 7 | 84 | 14,92 | 192,29 |
| Comuna 8 | 66 | 11,72 | 85,66 |
| Comuna 9 | 97 | 17,23 | 152,59 |
| Comuna 10 | 17 | 3,02 | 38,44 |
| Comuna 11 | 26 | 4,62 | 83,85 |
| Comuna 12 | 56 | 9,95 | 130,22 |
| Comuna 13 | 22 | 3,91 | 137,12 |
| Total | 563 | 100,00 | 104,56 |

Fuente: SIVIGILA SSM I - (jcid)

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

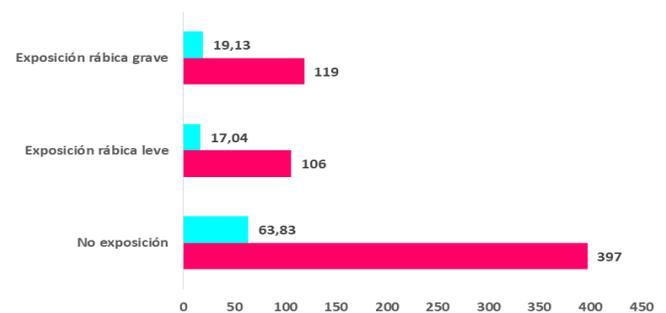
Distribución de los casos de agresiones por APTR según corregimiento de residencia, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Corregimiento | Casos | % |
|----------------------|-----------|---------------|
| Sd | 48 | 81,36 |
| El Totumo | 4 | 6,78 |
| Villarrestrepo | 3 | 5,08 |
| San bernardo | 2 | 3,39 |
| Carmen de bulira | 1 | 1,69 |
| Cay | 1 | 1,69 |
| Chucuni | 0 | 0,00 |
| Calambeo | 0 | 0,00 |
| Chembe | 0 | 0,00 |
| Coello cocora | 0 | 0,00 |
| El Salado | 0 | 0,00 |
| La Florida | 0 | 0,00 |
| Laureles | 0 | 0,00 |
| San Juan de la China | 0 | 0,00 |
| Martinica | 0 | 0,00 |
| Toche | 0 | 0,00 |
| Buenos aires | 0 | 0,00 |
| Juntas | 0 | 0,00 |
| Tapias | 0 | 0,00 |
| Total | 59 | 100,00 |

Fuente: SIVIGILA SSM I - (jcid)

Con relación a la clasificación de las agresiones el 65,13% corresponden a no exposición. El 15,35% a agresiones leves y el 19,52% 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 S16p



Fuente: SIVIGILA SSM I - (jcid)

En cuanto a la especie del animal agresor, el 82,48% fueron ocasionadas por perros, el 16,40% por gatos, el 0,80% por murciélagos, el 0,16% por equinos y el 0,16% por porcino.

Distribución de las agresiones por APTR según especie del animal agresor, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Animal agresor | casos | % |
|------------------|------------|---------------|
| Perro | 513 | 82,48 |
| Gato | 102 | 16,40 |
| Murcielago | 5 | 0,80 |
| Porcino | 1 | 0,16 |
| Equinos | 1 | 0,16 |
| Bovino | 0 | 0,00 |
| Mico | 0 | 0,00 |
| Otros silvestres | 0 | 0,00 |
| Total | 622 | 100,00 |

Fuente: SIVIGILA SSMI - (jcid)

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

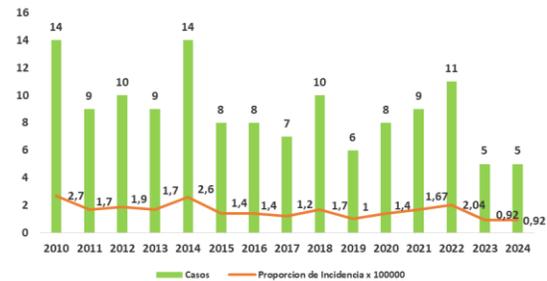
❖ Accidente Ofídico

A semana epidemiológica 16, se presentaron 15 casos de accidente ofídico, de los cuales 5 proceden del municipio de Ibagué. El 60% (n:3) corresponden a mujeres, con edades de 47,49 y 73 años y el 20% (n:2) corresponde a hombres con edades de 23 y 51 años. Cuatro de ellos se encuentran afiliados al régimen subsidiado y uno al contributivo.

Los cinco 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, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

❖ 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.

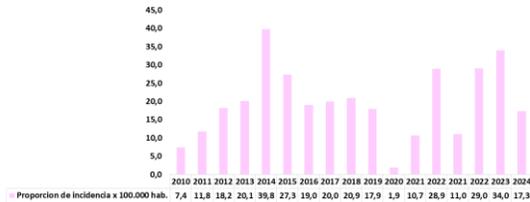
Desde la implementación de la versión revisada del Reglamento Sanitario Internacional (RSI) que entró en vigor en junio de 2007, los eventos considerados como de potencial emergencia de salud pública de importancia internacional (PHEIC en su acrónimo en inglés) vienen siendo grabados en el Sistema de 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 16 del año 2024 se han notificado al SIVIGILA municipal, un total de 108 casos de leptospirosis, de los cuales 94 son

procedentes del municipio de Ibagué y 14 de otros municipios.

Para el 2024 a semana epidemiológica 16 la proporción de incidencia en población general de Leptospirosis para Ibagué fue de 17,28 casos por cada 100.000 habitantes.

Proporción de incidencia de Leptospirosis, casos sospechosos y confirmados, Ibagué, Tolima, 2010-2024 S16p

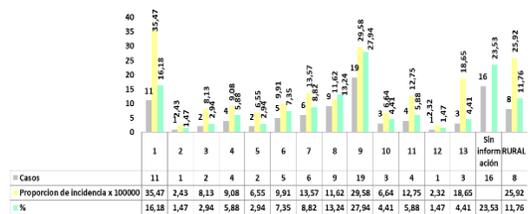


Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

En cuanto a la distribución geográfica de Leptospirosis, en el área urbana de Ibagué para la semana epidemiológica 16, la comuna 1 presento la mayor tasa específica con 35,47 casos por cada 100.000 habitantes de este segmento de población, seguido por la comuna 9 la cual presento una tasa de afectación de 29,58 por cada 100.000 habitantes y en el tercer lugar se encuentra la zona rural, la cual presento una tasa especifica de 25,92 casos por cada 100.000 habitantes de este segmento de población.

Finalmente, se presentaron 16 casos sin información para georreferenciación.

Casos notificados de Leptospirosis, según comuna de residencia, casos sospechosos y confirmados Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

Según el tipo de aseguramiento el 64,89% de los casos sospechosos pertenecían al régimen contributivo, el 28,72% al subsidiado y el 6,38% al régimen excepción.

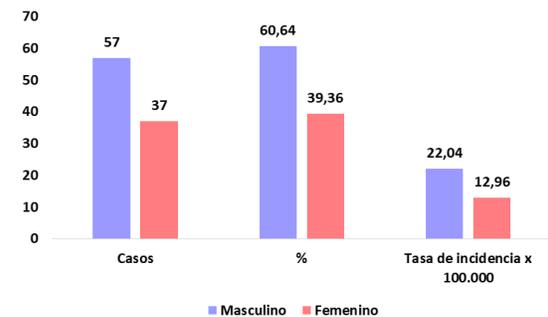
Distribución porcentual, régimen de afiliación de los casos sospechosos y confirmados de leptospirosis, Ibagué, Tolima 2024 S16p

| Tipo de Aseguramiento | Casos | % |
|-----------------------|-------|-------|
| Contributivo | 61 | 64,89 |
| Subsidiado | 27 | 28,72 |
| Especial | 0 | 0,00 |
| Excepcion | 6 | 6,38 |
| No asegurado | 0 | 0,00 |
| Indeterminado | 0 | 0,00 |

Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

De los casos notificados, el 58,82% se presentaron en hombres (40 casos) para una tasa de incidencia específica de 15,46 casos por cada 100.000 hombres, el 41,18% (28 casos) restantes fueron en mujeres con una tasa de incidencia específica de 9,81 casos por cada 100.000 mujeres.

Tasa de Incidencia específica de Leptospirosis casos sospechosos y confirmados según sexo, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

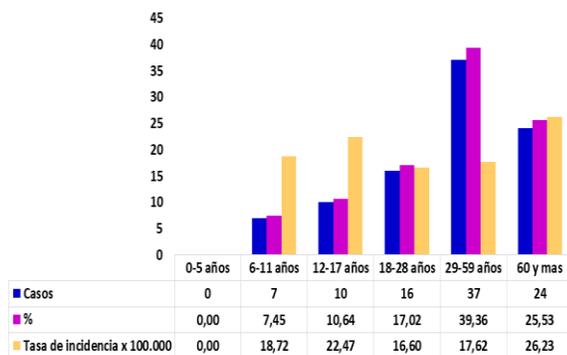


Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

En la Semana Epidemiológica número 16, el grupo etario que se encuentra entre 29 a 59 años obtuvo la mayor cantidad casos (37) con 39,36% y una tasa específica de 17,62 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 años y más con 26,23 casos por cada 100.000 personas de este segmento. El grupo de edad entre 18 a 28 años de edad presento 16 casos que representan una tasa especifica de incidencia de 16,60 casos por cada 100.000 habitantes de este grupo poblacional, en el grupo de 12 a 17 años se presentaron 10 casos con una tasa de incidencia de 22,47 casos por cada 100.000 habitantes de este rango de edad y por último en el grupo de edad de 6 a 11 años se presentaron 7 casos con una tasa de afectación de 18,72 casos por cada 100.000 habitantes de este grupo poblacional, a corte de este periodo epidemiológico no se han notificado casos en el grupo de edad de 0 a 5 años.

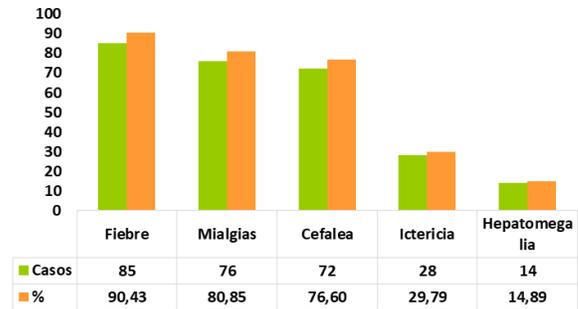
Proporción de Incidencia por grupo de edad casos sospechosos y confirmados de Leptospirosis, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

De acuerdo con las manifestaciones clínicas, a la semana epidemiológica número 16, se observó que un 85,29% de los casos (58) presentó fiebre, seguido de un 77,94% (53) con cefalea, el 75,00% (51) sufrió de mialgias, el 32,35% (22) presentaron ictericia y por último el 16,18% (11) presentaron hepatomegalia en la forma más grave de la enfermedad.

Distribución porcentual signos y síntomas de casos sospechosos y confirmados de Leptospirosis, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

Para la semana epidemiológico 12, no se reportaron fallecimientos relacionados con leptospirosis.

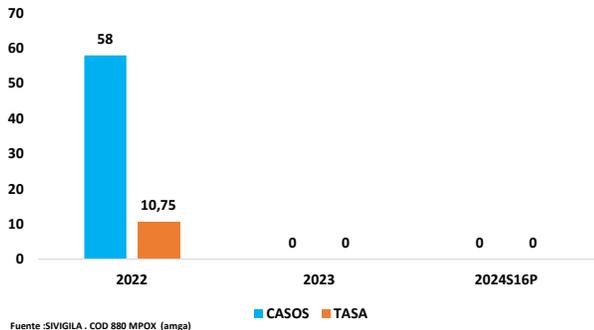
❖ Viruela Símica

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 los años 2023 y lo que va corrido del 2024 no se han confirmado casos.

Tasa de incidencia de casos confirmados viruela símica, 2022-2024 Ibagué, Tolima, 2024 S16p



❖ 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.

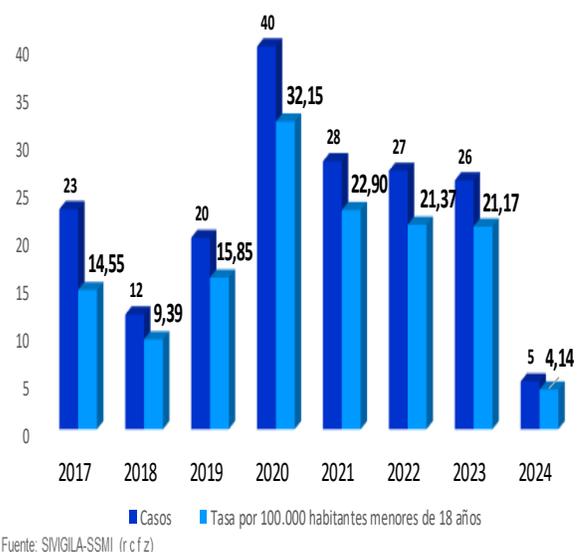
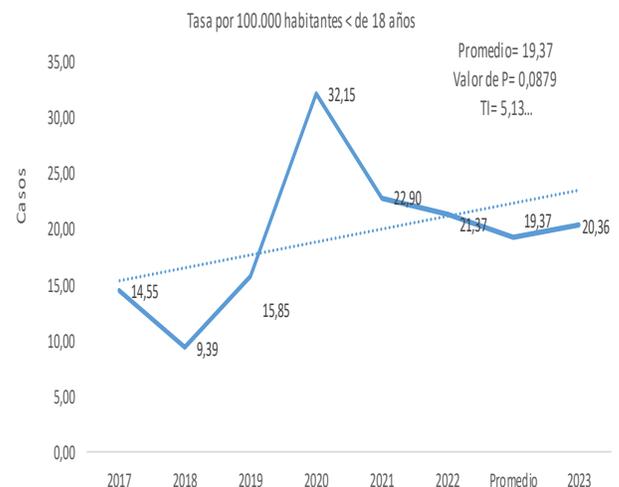
9. GRUPO DE ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

❖ 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 5,13, lo cual representa un incremento normal al compararlo con los años anteriores.

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

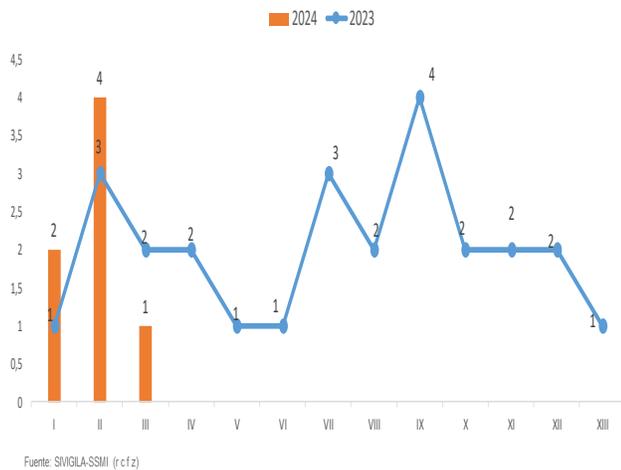
Tasa de incidencia cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2017 – 2024 S16p



Durante el año 2023, a semana 16, fueron notificados 6 casos de Cáncer en menor de 18 años, para el año 2024, se reportaron 7 casos con corte a la misma semana, evidenciando un incremento en el comportamiento del 17% en comparación al año anterior.

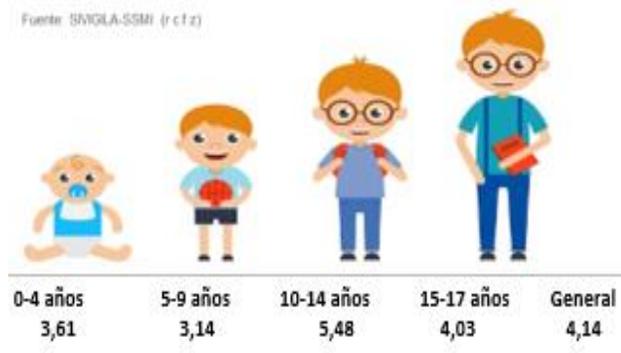
Para la semana 16, existen aún 1 caso en el sistema clasificado como sospechoso, 1 descartado, de los confirmados solo 3 tienen ajustado el tratamiento 2 pendientes de ajuste del mismo.

Comportamiento de casos notificados de cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



La tasa de incidencia general para el evento es de 4,14 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 10 a 14 años con 5,48 casos por cada 100.000 menores de esta población y el de 15 a 17 años con 4,03 casos por cada 100.000 menores de este grupo etario.

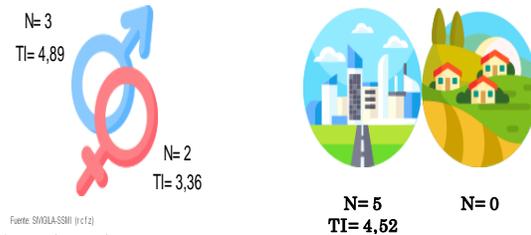
Tasa de incidencia específica de cáncer en menor de 18 años según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



La tasa de incidencia más alta según sexo corresponde a hombres con 4,89 casos por cada 100.000 hombres menores de 18 años y en

cuanto al área de residencia es la urbana con 4,52 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 S16p



Con relación a los regímenes de seguridad social en salud, el mayor porcentaje de los casos notificados corresponde al subsidiado y especial con el 40% cada uno y el contributivo con un 20%.

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 40% (2 casos) y con un mismo porcentaje y número de casos son las EAPB Famisanar, Sanitas y Nueva EPS con un 20% (1 caso) cada una respectivamente.

Distribución porcentual de Cáncer en menor de 18 años según EAPB, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| EAPB | Casos | % |
|-----------|-------|----|
| FM | 2 | 40 |
| SANITAS | 1 | 20 |
| NUEVAEPS | 1 | 20 |
| FAMISANAR | 1 | 20 |

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Los 3 tipos de cáncer con la tasa más alta de incidencia son Leucemia linfocítica aguda con 1,66 (2 casos) por cada 100.000 menores de 18 años, Tumores renales y otras neoplasias malignas no especificadas, ambos con una tasa de 0,83 (1 caso) por cada 100.000 menores de 18 años.

Respecto a Leucemia Linfocítica aguda en menor de 15 años, en el 2024 se han notificado 2 casos, con una 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 con una tasa de incidencia de 5,48 casos por cada 100.000 menores de este grupo de edad.

Tasa de incidencia específica según tipo de cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Tipo de Cáncer | Casos | % | Tasa de Incidencia |
|--|-------|--------|--------------------|
| Leucemia linfocítica aguda | 2 | 40,00 | 1,66 |
| Otras neoplasias malignas no especificadas | 1 | 20,00 | 0,83 |
| Tumores renales | 1 | 20,00 | 0,83 |
| Linfomas y neoplasias reticuloendoteliales | 1 | 20,00 | 0,83 |
| Total | 5 | 100,00 | 4,14 |

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Para el año 2024 a semana 16, no se ha reportado ningún caso como fallecido.

En cuanto a la presunción diagnóstica, refiriéndonos a la oportunidad, se observa, que el 60% de los casos de cáncer en menor de 18 años tiene una oportunidad alta (menor de 2 días), el 20% de los casos media (entre 3-10 días) y el 20% baja (mayor de 11 días).

Indicador oportunidad de la presunción diagnóstica en cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Oportunidad en la presunción diagnóstica | Casos | % |
|--|-------|----|
| Oportunidad alta < 2 d | 3 | 60 |
| Oportunidad media 3-10 | 1 | 20 |
| Oportunidad baja > 11 | 1 | 20 |
| SD | 0 | 0 |

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

En cuanto a la confirmación diagnóstica, refiriéndonos a la oportunidad, se observa que el 80% de los casos de cáncer en menor de 18 años tiene una oportunidad alta (menor de 8

días) y el 20% de los casos tienen una oportunidad media (entre 9-15 días).

Indicador de oportunidad en la confirmación diagnóstica en cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Oportunidad en la confirmación diagnóstica | Casos | % |
|--|-------|----|
| Oportunidad alta < 8 d | 4 | 80 |
| Oportunidad media 9-15 | 1 | 20 |
| Oportunidad baja 16 | 0 | 0 |
| SD | 0 | 0 |

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Respecto a la oportunidad para el inicio del tratamiento, se observa que el 40% de los casos de cáncer en menor de 18 años tiene una oportunidad media (entre 3 a 4 días) estos 2 casos corresponden a Leucemias linfocíticas agudas, el 20% baja (> a 5 días) y con otro 40% hay 2 casos, a los que no ha sido ajustado el inicio del tratamiento.

Indicador de oportunidad en el inicio del tratamiento de cáncer en menor de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Oportunidad en el inicio del tratamiento | Casos | % |
|--|-------|----|
| Oportunidad alta < 2 d | 0 | 0 |
| Oportunidad media 3-4 | 2 | 40 |
| Oportunidad baja > 5 d | 1 | 20 |
| SD | 2 | 40 |

Fuente: SIVIGILA-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.

y el 96% de la población pertenece al área urbana del municipio de Ibagué.

La tasa general de incidencia es de 11,28 casos de cáncer de mama por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años y una tasa de incidencia para la zona urbana de 11,30 y rural de 7,39 casos por cada 100.000 habitantes de cada zona.

Comportamiento demográfico y social de casos notificados de cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Variable | Categoría | Cáncer de mama | |
|--------------------|---------------|----------------|-----|
| | | Casos | % |
| Sexo | Mujer | 25 | 100 |
| | Hombre | 0 | 0 |
| Tipo de Regimen | Contributivo | 16 | 64 |
| | Especial | 1 | 4 |
| | Subsidiado | 7 | 28 |
| | Ninguno | 0 | 0 |
| | Indeterminado | 1 | 4 |
| Area de Residencia | Urbana | 24 | 96 |
| | Rural | 1 | 4 |

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

La distribución porcentual por EAPB de los casos notificados de cáncer de mama con diagnóstico del año 2024 pertenece a la EAPB Sanitas con un 36% (9 casos), Nueva EPS con un 24% (6 casos) y Salud Total con un 20% (5 casos) cada una.

Distribución porcentual de Cáncer de mama según EAPB, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

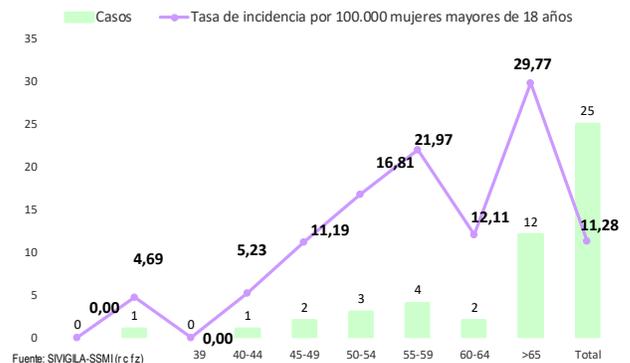
| EAPB | Casos | % |
|------------|-------|----|
| SANITAS | 9 | 36 |
| NUEVA EPS | 6 | 24 |
| SALUDTOTAL | 5 | 20 |
| FAMISANAR | 3 | 12 |
| PONAL | 1 | 4 |

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 mujeres mayores de 65 con 29,77 casos por cada 100.000 mujeres de este grupo etario, seguido de 55 a 59 años con 21,97 casos por cada 100.000 mujeres.

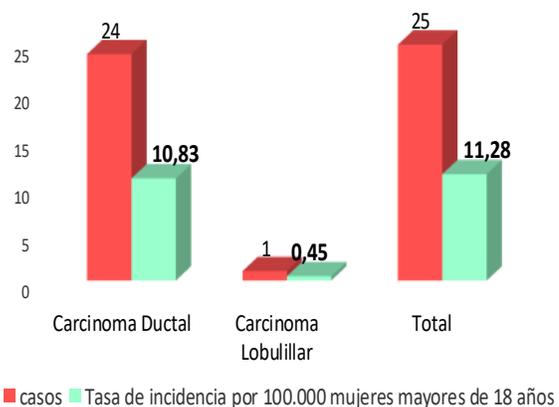
La tasa de incidencia para la población general es de 11,28 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.

Tasa de incidencia de cáncer de mama según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Según el tipo de cáncer de mama, el 96% de los casos reportados corresponden a carcinoma ductal, con una tasa de incidencia de 10,83 (24 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años).

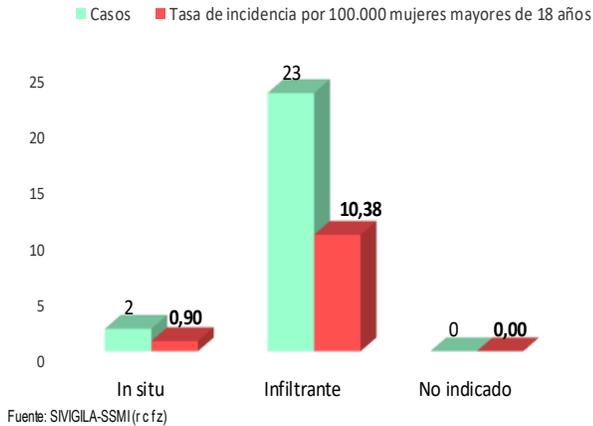
Tasa de incidencia específica según tipo de cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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 23 casos y una tasa de incidencia de 10,38 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años y el In situ con un total de 2 casos y una tasa de incidencia de 0,90 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.

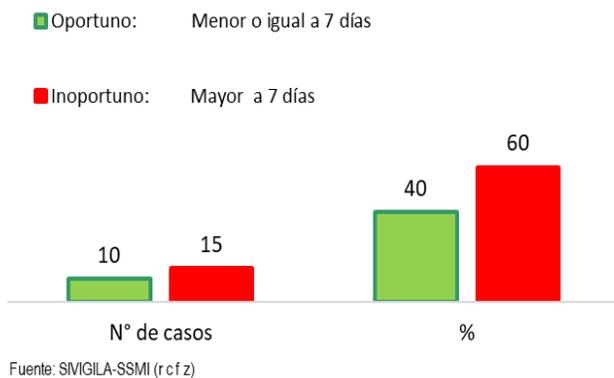
Tasa de incidencia específica según grado histopatológico de cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



A semana 16, se ha reportado 1 muerte con una tasa de mortalidad de 0,45 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 60% de los casos de cáncer de mama la notificación fue inoportuna (mayor a 7 días) y el 40% de los casos fue oportuna (menor a 7 días).

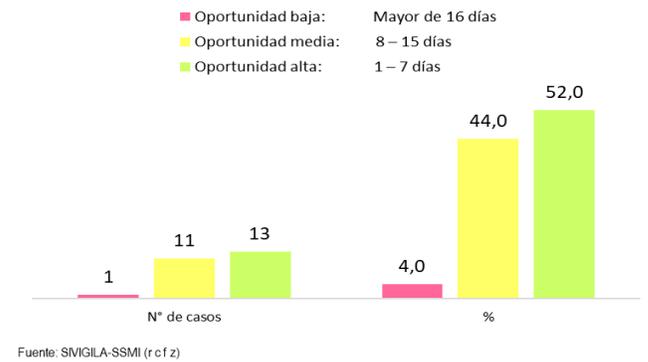
Indicador de oportunidad en la notificación de cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



En cuanto a la oportunidad en la confirmación de la biopsia, el 52% de los casos de cáncer de mama tiene una oportunidad alta (entre 1-7

días), el 44% media (entre 8 y 15 días) y con un 4% baja (mayor a 15 días).

Indicador de oportunidad en la confirmación del resultado de la biopsia de cáncer de mama, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



❖ Cáncer de Cuello uterino

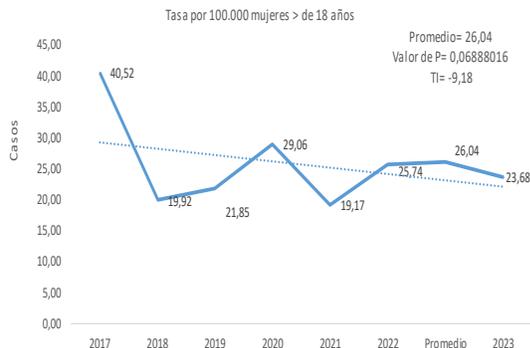
Los años con las tasas de incidencia de cáncer de cuello muy altas por encima del percentil 75 fueron en los años 2017 y 2020 y el año 2023 la tasa fue media entre el percentil 25 y 50.

Según el histórico de cáncer de cuello uterino entre 2017 y 2023, se observa una tasa incremental para el año 2023 de -9,08, lo cual representa un incremento normal al compararlo con los años anteriores.

Tasa de incidencia cáncer de cuello uterino, Ibagué, Tolima, 2017 al 2024 S16p



Tasa de incidencia cáncer de de cuello uterino mujeres mayores de 18 años, Ibagué, Tolima, 2016 al 2024 S16p



En 2023, al periodo epidemiológico IV, semana epidemiológica 16, fueron notificados 27 casos de cáncer de cuello uterino en mujeres mayores de 18 años, a la misma semana para el año 2024 se han reportado 18 casos, evidenciando un decremento para este año del 33% en comparación al año anterior.

Se aclara que el 16,66% de estos casos (3 casos) corresponden a diagnósticos del año 2023 que no habían sido reportados, y/o no habían consultado al especialista para definir su tratamiento

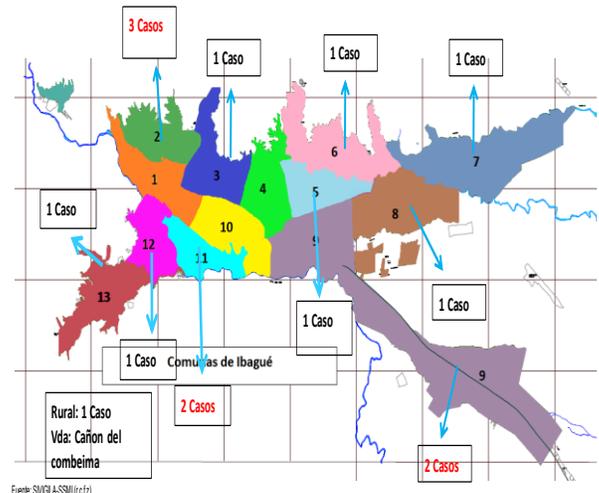
De estos 3 casos reportados con diagnóstico del año 2023, se evidencia que 2 casos (66.67%) se reportaron con tratamiento ajustado, recibido en el 2024 y el otro 33,33% (1 caso) sin ajuste al mismo.

Comportamiento de casos notificados de cáncer de Cuello uterino, Ibagué, Tolima, 2023-2024 S16p



Las comunas con mayor número de casos de cáncer de cuello uterino son la 2 con 3 casos y las 9 y 11 con 2 casos cada una.

Incidencia de cáncer de cuello uterino según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Los regímenes de seguridad social en salud con el mayor porcentaje son el contributivo con el 60%, seguido del subsidiado con el 26,7%. El 93,3% de la población pertenece al área urbana del municipio de Ibagué, con una tasa de incidencia de 6,59 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 S16p

| Cáncer de Cuello Uterino | | | |
|--------------------------|---------------|-------|------|
| Variable | Categoría | Casos | % |
| Tipo de Regimen | Contributivo | 9 | 60,0 |
| | Subsidiado | 4 | 26,7 |
| | Especial | 1 | 6,7 |
| | Indeterminado | 0 | 0,0 |
| | Particular | 0 | 0,0 |
| | Ninguno | 1 | 6,7 |
| Area de Residencia | Urbana | 14 | 93,3 |
| | Rural | 1 | 6,7 |

Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)



N= 14
TI= 6,59

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 Sanitas con un 33% (5 casos), seguido de la Salud Total con un 27% (4 casos) y Nueva EPS con un 13% (2 casos).

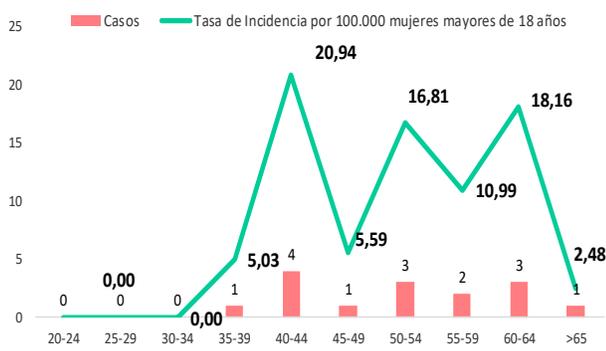
Distribución porcentual de cáncer de cuello uterino según EAPB, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| EAPB | Casos | % |
|--------------|-------|----|
| SANITAS | 5 | 33 |
| SALUDTOTAL | 4 | 27 |
| NUEVA EPS | 2 | 13 |
| FAMISANAR | 1 | 7 |
| PONAL | 1 | 7 |
| PIJAOS SALUD | 1 | 7 |

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 40 a 44 años con 20,94 (4) casos por cada 100.000 mujeres, seguido de 60 a 64 años con 18,16 (3) casos por cada 100.000 mujeres y 50 a 54 años con 16,81(3) casos por cada 100.000 mujeres.

Tasa de incidencia de cáncer de cuello uterino según grupo de edad, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Han notificado a la fecha, 9 casos de carcinoma escamocelular con una tasa de incidencia de 4,06 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años y adenocarcinoma o mixto 5 casos y una tasa de incidencia de 2,26 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.

Tasa de incidencia específica según tipo de cáncer de cuello uterino, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

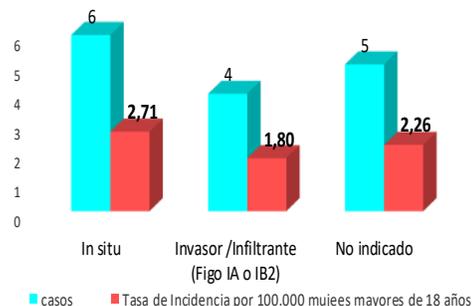


Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

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

- Con resultado In situ 6 casos y una tasa de incidencia de 2,71 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.
- Con resultado no indicado 5 casos y una tasa de incidencia de 2,26 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años
- Invasor/ Infiltrante (Figo IA o IB2) un total de 4 casos con una tasa de incidencia de 1,80 casos por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.

Tasa de incidencia específica según grado histopatológico, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA-SSMI (r c f z)

Para el indicador de oportunidad en la notificación de cáncer de Cuello Uterino, se evidencia que el 80% tiene una inoportunidad en la notificación (mayor a 7 días) y el 20% con oportunidad en la notificación (menor a 7 días).

Indicador oportunidad en la notificación cáncer de cuello uterino, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



El indicador de oportunidad de la confirmación de resultado de la Biopsia de cáncer de cuello uterino muestra que el 53% de los casos tienen una oportunidad alta en la confirmación diagnóstica (entre 1-7 días), el 33% oportunidad media (entre 8-15 días) y oportunidad baja (> 15 días).

Indicador de oportunidad confirmación del resultado de la Biopsia de cáncer de cuello uterino, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

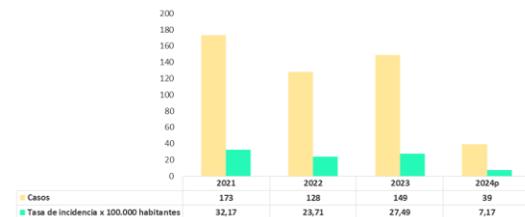


A la semana 16 para el año en curso, no se ha reportado al SIVIGILA mortalidad por este evento, o las Instituciones de salud, no han realizado ajuste de los casos fallecidos al sistema.

❖ Enfermedades Huérfanas

Los casos de Enfermedades huérfanas evidencian un comportamiento fluctuante para el periodo 2021-2024 presentando su mayor proporción de incidencia durante el año 2021 con 32,17 casos por cada 100.000 habitantes.

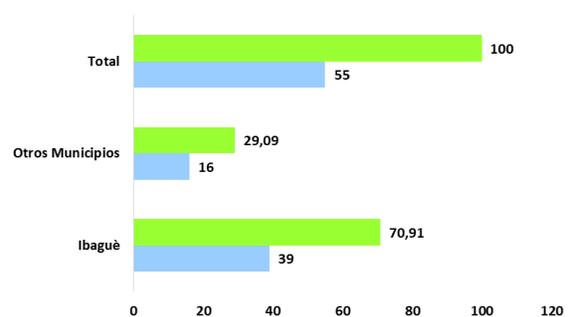
Proporción de incidencia de Enfermedades Huérfanas, Ibagué, Tolima, 2019-2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

Durante la semana epidemiológica 16 se han notificado al Sistema de vigilancia epidemiológica 55 casos de Enfermedades Huérfanas-raras, de las cuales 39 fueron reportados como residentes de la ciudad de Ibagué con un 70,91% y 8 como residentes de otros municipios con un 29,09%.

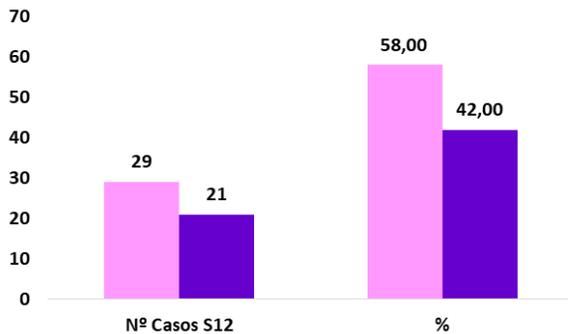
Distribución porcentual de casos de Enfermedades huérfanas según residencia, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

Durante el año 2023 hasta la semana 16 se notificaron 37 casos, mientras que en el 2024 hasta la semana 16 se han reportado 39 casos, representando este año un decremento del 16,00% en la notificación.

Casos notificados de Enfermedades Huérfanas, Ibagué, Tolima, 2023-2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

Según las variables sociodemográficas el 66,67% de los casos de enfermedades huérfanas/raras, se presentaron en mujeres presentando a su vez la mayor proporción de prevalencia.

Respecto a la edad, las enfermedades huérfanas/raras se presentaron en todos los grupos de edad, la tasa de incidencia más alta se presenta en el grupo de edad de 6 a 11 años con 20,11 casos por 100.000 habitantes de este grupo de edad.

Por régimen de afiliación el 74,36% de los casos corresponden a personas afiliadas al régimen contributivo de salud y el 25,64% al régimen subsidiado.

Comportamiento demográfico, Enfermedades Huérfanas/raras, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Variable | Categoría | Casos | % | Proporcion de prevalencia x 100.000 |
|-----------------------|-----------------|-------|-------|-------------------------------------|
| Sexo | Hombre | 13 | 33,33 | 5,03 |
| | Mujer | 26 | 66,67 | 9,11 |
| Edad | 0-5 años | 3 | 7,69 | 8,90 |
| | 6-11 años | 8 | 20,51 | 20,11 |
| | 12-17 años | 4 | 10,26 | 8,45 |
| | 18-28 años | 6 | 15,38 | 5,85 |
| | 29-59 años | 9 | 23,08 | 4,03 |
| | 60 y mas | 9 | 23,08 | 9,24 |
| Tipo de Aseguramiento | Contributivo | 29 | 74,36 | |
| | Subsidiado | 10 | 25,64 | |
| Tipo de Aseguramiento | No es asegurado | 0 | 0,00 | |
| | Especial | 0 | 0,00 | |
| | Excepcion | 0 | 0,00 | |
| | Indeterminado | 0 | 0,00 | |

Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

De acuerdo con la EAPB, el 43,59% se encuentra afiliado a la EAPB salud total.

Distribución porcentual de Enfermedades Huérfanas por EAPB, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| EAPB | Casos | % |
|-------------------|-----------|---------------|
| Salud Total | 17 | 43,59 |
| Sanitas | 12 | 30,77 |
| Famisanar | 1 | 2,56 |
| Nueva eps | 7 | 17,95 |
| Colsanitas | 1 | 2,56 |
| Asmet salud | 0 | 0,00 |
| Susalud | 0 | 0,00 |
| Fuerzas militares | 0 | 0,00 |
| Pijaos salud | 1 | 2,56 |
| Magisterio | 0 | 0,00 |
| Indeterminado | 0 | 0,00 |
| TOTAL | 39 | 100,00 |

Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

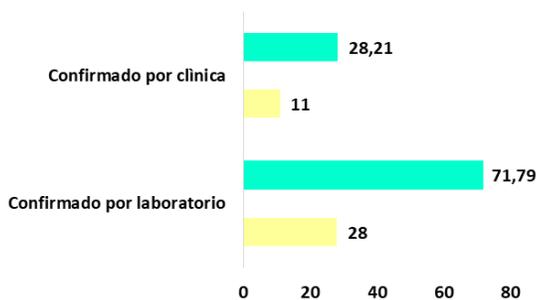
Para este periodo las enfermedades huérfanas con mayor proporción son Esclerosis sistémica cutánea limitada con 7,69% y Esclerosis múltiple con el mismo porcentaje.

Distribución porcentual Enfermedades Huérfanas-raras, según cursos de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Proporcion de notificación de casos de Enfermedades Huérfanas/raras por grupos de edad Ibagué, Tolima 2024 semana epidemiologica 16 | | | | | | | |
|---|-------------|---------|---------|---------|----------|-------------|------|
| de un año | 1 a 18 años | 19 a 36 | 37 a 54 | 55 a 72 | 73 y mas | Total casos | % |
| Mieloma oculi-cutáneo | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Daltonismo 22q11 | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Encefalopatía epiléptica infantil temprana | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Esclerosis lateral amiotrofica | | | | 1 | | 1 | 2,56 |
| Esclerosis Múltiple | | 2 | 1 | | | 3 | 7,69 |
| Esclerosis sistémica cutánea limitada | 1 | 1 | | | | 2 | 5,13 |
| Fibrosis pulmonar idiopática | | | | 1 | | 1 | 2,56 |
| Hemoglobinuria paroxística nocturna | | | | 1 | | 1 | 2,56 |
| Hepatitis crónica autoinmune | | | | 1 | | 1 | 2,56 |
| Hiperplasia suprarrenal congénita | 2 | | | | | 2 | 5,13 |
| Hipoplasia foveal catarata presenil | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Mucopolisacaridosis tipo I | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Neuroaxonal gliosis axoide tubular | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Polineuropatía desmielinizante inflamatoria crónica | | | | 1 | | 1 | 2,56 |
| Síndrome de Lennox-Gastaut | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Síndrome de Noonan | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Síndrome BASK | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Síndromes miasténicos congénitos | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Taquicardia ventricular polimórfica catecolinérgica | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Fibromatosis gingival - sordera | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Síndrome de Ehlers-Danlos de tipo vascular | | 1 | | | | 1 | 2,56 |
| Esclerosis sistémica cutánea difusa | | 2 | 1 | | | 3 | 7,69 |
| Amiloidosis hereditaria asociada a Transtiretina | | 1 | | | | 1 | 2,56 |
| Amiloidosis hereditaria asociada a Transtiretina | | | | 1 | | 1 | 2,56 |
| Síndrome CREST | | | | 1 | 1 | 2 | 5,13 |
| Enfermedad de Von Willebrand | 1 | | | | | 1 | 2,56 |
| Poliposis nasal autoinmune y recesiva | | | | 1 | | 1 | 2,56 |
| Hipertensión Pulmonar Tromboembólica Crónica | | | | | 1 | 1 | 2,56 |
| Síndrome de Dravet | | 1 | | | | 1 | 2,56 |
| Angiodema hereditario | | | | | 1 | 1 | 2,56 |
| Homocitemia clásica por déficit de citosolima betasintasa | | | 1 | | | 1 | 2,56 |
| Enfermedad de las neuronas motoras patron Maudsley | | | | | 1 | 1 | 2,56 |

Según la notificación inicial al sistema de vigilancia epidemiológica de enfermedades huérfanas/raras, el 71,79 % (n: 28 casos) ingresaron confirmados por laboratorio, mientras que el 28,21% (n: 11 casos) ingresaron confirmados por clínica.

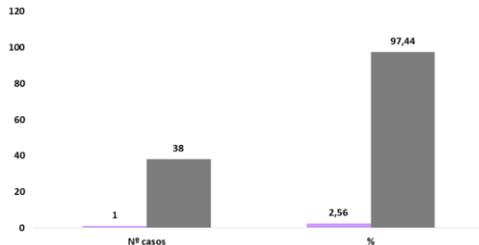
Distribución porcentual de Enfermedades Huérfanas/raras, según clasificación de caso, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

De los 39 casos notificados al sistema de vigilancia solo uno requirió hospitalización, el cual corresponde al 2,56% y el 97,44% restante no requirió de hospitalización para su manejo y diagnóstico.

Distribución porcentual de Enfermedades Huérfanas/raras, según hospitalización, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI – DANE (jcid)

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.

A semana epidemiológica 16 se ha reportado un caso de lesión de causa externa, en una mujer de 59 años de edad, 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 la Clínica Nuestra.

La tasa de incidencia de Lesiones de causa externa es de 0,18 casos por cada 100.000 habitantes del municipio de Ibagué.

❖ Intento de suicidio

Al realizar el análisis de los años 2007 a 2024 semana 16, 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.

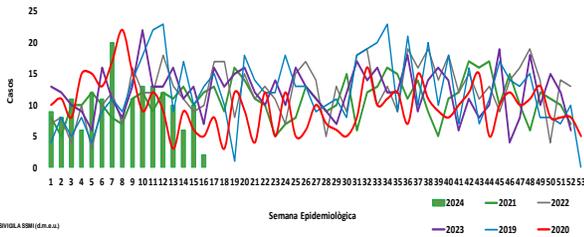
Proporción de incidencia de Intento de suicidio, Ibagué, Tolima, 2007-2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI(dm.eu)

A semana epidemiológica 16, se notificaron al Sivigila 162 casos de intento de suicidio; a diferencia de 2023 para ésta misma semana se habían presentado 192 casos, se evidencia un decremento de 15,63% lo cual corresponde a 20 casos.

Comparativo de casos reportados de Intento de suicidio, Ibagué, Tolima 2019 – 2024 S16p



La proporción de incidencia a semana 16, de intento de suicidio es de 29,77 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 36,43 casos por cada 100.000 mujeres, en área urbana la tasa de 30,65 casos y el grupo de edad con mayor afectación es el de 15 a 19 años con una tasa de incidencia de 74,97 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 distribución porcentual de características sociodemográficas, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Variable | Categoría | Casos | % | Incidencia x 100.000 Hab. |
|--------------------|---------------------------------|-------|-------|---------------------------|
| Sexo | Mujer | 104 | 64,20 | 36,43 |
| | Hombre | 58 | 35,80 | 22,42 |
| Área de Residencia | Cabecera municipal | 155 | 95,68 | 30,65 |
| | Centro poblado y rural disperso | 7 | 4,32 | 18,25 |
| Grupos de edad | 0-4 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | 5-9 | 2 | 1,23 | 6,29 |
| | 10-14 | 21 | 12,96 | 57,52 |
| | 15-19 | 32 | 19,75 | 74,97 |
| | 20-24 | 30 | 18,52 | 62,79 |
| | 25-29 | 16 | 9,88 | 35,02 |
| | 30-34 | 18 | 11,11 | 42,73 |
| | 35-39 | 12 | 7,41 | 31,05 |
| | 40-44 | 9 | 5,56 | 24,71 |
| | 45-49 | 6 | 3,70 | 18,13 |
| 50-54 | 5 | 3,09 | 15,57 | |
| 55-59 | 2 | 1,23 | 6,20 | |
| 60-64 | 6 | 3,70 | 20,78 | |
| 65 y mas años | 3 | 1,85 | 4,38 | |

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 53,71%, seguido de conflictos de pareja o expareja con 28,57% y problemas económicos con 13,14%. Reportándose el mayor número de casos en mujeres, se presenta más de un factor desencadenante para el intento de suicidio.

Distribución porcentual y comparativo por sexo de Intento de suicidio según factores desencadenantes, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Factores Desencadenantes | Mujeres | Hombres | Total | % |
|--|------------|-----------|------------|------------|
| Problemas Familiares | 62 | 32 | 94 | 53,71 |
| Conflictos con pareja o expareja | 34 | 16 | 50 | 28,57 |
| Problemas económicos | 13 | 10 | 23 | 13,14 |
| Problemas jurídicos | 7 | 7 | 14 | 8,00 |
| Enfermedad crónica dolorosa o discapacitante | 5 | 7 | 12 | 6,86 |
| Escolar / Educativa | 8 | 2 | 10 | 5,71 |
| Muerte de un familiar o amigo | 6 | 4 | 10 | 5,71 |
| Problemas laborales | 6 | 1 | 7 | 4,00 |
| Maltrato físico psicológico o sexual | 6 | 1 | 7 | 4,00 |
| Suicidio de un familiar o amigo | 0 | 1 | 1 | 0,57 |
| TOTAL | 147 | 81 | 228 | 130 |

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

A la fecha se ha reportado 87 casos de intento de suicidio con intentos previos, de los cuales el 42,53% presenta un intento previo y el 33,33% presenta tres y más de tres intentos; el mayor número de casos se presenta en mujeres (n:58 casos), 18 casos de intentos previos se presentan en menores de 18 años, representando el 20,68%.

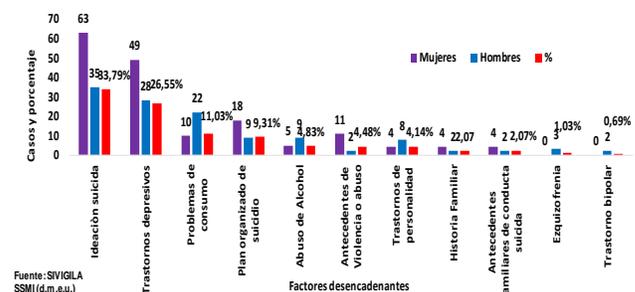
Distribución porcentual de casos de Intentos previos, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Intentos Previos | Mujer | Hombre | Total | % |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Un intento | 25 | 12 | 37 | 42,53 |
| Dos intentos | 12 | 5 | 17 | 19,54 |
| Tres intentos | 10 | 2 | 12 | 13,79 |
| Más de tres | 9 | 8 | 17 | 19,54 |
| Sin dato | 2 | 2 | 4 | 4,60 |
| Total | 58 | 29 | 87 | 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 33,79% y 26,55% respectivamente, seguido de problemas de consumo con una proporción de 11,03%.

Distribución porcentual según factor de riesgo para el intento de suicidio, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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 57,06%, seguido del uso de armas cortopunzantes y ahorcamiento y asfixia con 24,71% y 8,24% respectivamente; en algunos casos se presenta más de un método para el intento de suicidio.

De acuerdo al tipo de sustancia utilizada cuando el intento de suicidio es por intoxicación, el 77,32% se presenta por medicamentos, seguido del uso de plaguicidas y otras sustancias químicas con un 11,34% y 7,22% respectivamente.

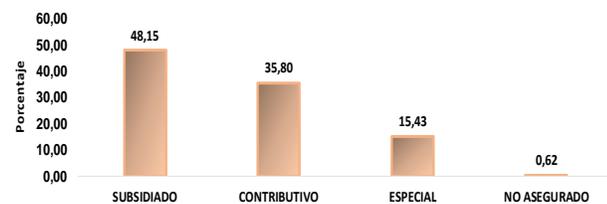
Distribución porcentual y comparativo por sexo del método utilizado para intento de suicidio, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Mecanismo | Mujeres | Hombres | TOTAL | % |
|---------------------------|------------|-----------|------------|--------------|
| Intoxicaciones | 69 | 28 | 97 | 57,06 |
| Arma cortopunzante | 23 | 19 | 42 | 24,71 |
| Ahorcamiento o Asfixia | 8 | 6 | 14 | 8,24 |
| Lanzamiento al vacío | 8 | 5 | 13 | 7,65 |
| Lanzamiento a un vehículo | 2 | 1 | 3 | 1,76 |
| Lanzamiento al agua | 0 | 1 | 1 | 0,59 |
| Arma de fuego | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Inmolación | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Total | 110 | 60 | 170 | 100 |

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

El 48,15% de los casos reportados de intento de suicidio en Ibagué pertenecen al régimen subsidiado, el 35,80% al contributivo, se presentó un caso 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 S16p



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

Tipo de aseguradora

De los 162 casos notificados de intento de suicidio al sistema de vigilancia epidemiológica a semana 16, el 88,27% de los casos requirió hospitalización para su manejo y tratamiento. De acuerdo al método utilizado el 51,87% es hospitalizado por intoxicación, seguido de lesiones por arma corto punzante con 22,46%, y ahorcamiento con una proporción de 16,58%.

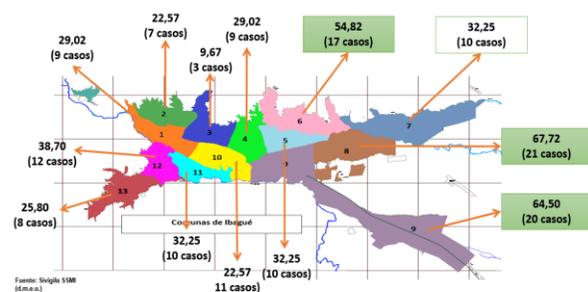
Distribución porcentual de Intento de suicidio según hospitalización y método utilizado, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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 8 con 67,72 casos por cada 100.000 habitantes de esta comuna (n:21 casos), seguido de las comunas 7 y 6.

Tasa de incidencia de Intento de suicidio según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

Tasa de incidencia de intento de suicidio según comunas, Ibagué -Tolima, 2024 S16p



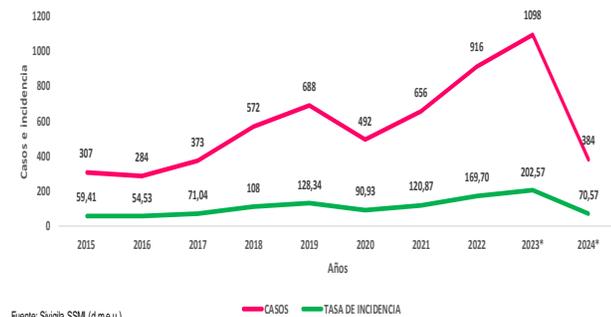
Fuente: Sivigila SSMI (d.m.e.u.)

❖ Violencia de género e Intrafamiliar

De acuerdo al histórico del evento Violencia de género e intrafamiliar desde la vigencia 2015 a 2024 semana 16, la proporción de incidencia más baja se reportó en el año 2016 con una tasa de 54,53 casos, la tasa más alta se presentó en las vigencias 2023 y 2022 con 202,57 y 169,70 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.

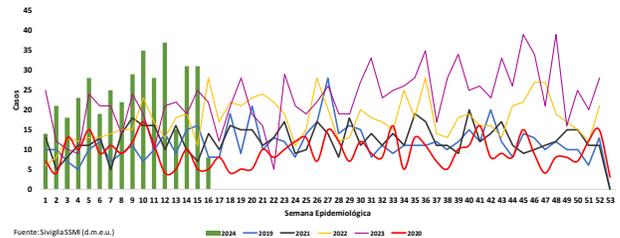
Proporción de incidencia de Violencia de género e intrafamiliar Ibagué, Tolima 2015, 2024 S16p



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

Para el período epidemiológico IV, se notificaron al Sistema de Vigilancia Epidemiológica-Sivigila, 384 casos sospechosos de Violencia de género e intrafamiliar; a diferencia de 2023 para ésta misma semana se había reportado 298 casos, se evidencia un incremento del 28,86% lo cual corresponde a 86 casos.

Comparativo de casos reportados de Violencia de género e intrafamiliar, Ibagué, Tolima 2019-2024 S16p



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

La proporción de incidencia a semana 16 es de 70,57 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 221,88 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 S16p

| Variable | Categoría | Casos | % | Incidencia x 100.000 Hab. |
|--------------------|---------------------------------|-------|-------|---------------------------|
| Sexo | Mujer | 335 | 87,24 | 129,51 |
| | Hombre | 49 | 12,76 | 17,16 |
| Area de Residencia | Cabecera municipal | 363 | 94,53 | 71,77 |
| | Centro poblado y rural disperso | 21 | 5,47 | 54,76 |
| Grupos de edad | 0-4 | 23 | 5,99 | 83,11 |
| | 5-9 | 35 | 9,11 | 110,01 |
| | 10-14 | 81 | 21,09 | 221,88 |
| | 15-19 | 43 | 11,20 | 100,74 |
| | 20-24 | 42 | 10,94 | 87,90 |
| | 25-29 | 36 | 9,38 | 78,80 |
| | 30-34 | 36 | 9,38 | 85,46 |
| | 35-39 | 21 | 5,47 | 54,34 |
| | 40-44 | 15 | 3,91 | 41,19 |
| | 45-49 | 13 | 3,39 | 39,28 |
| | 50-54 | 9 | 2,34 | 28,03 |
| 55-59 | 6 | 1,56 | 18,61 | |
| 60-64 | 6 | 1,56 | 20,78 | |
| 65 y mas años | 18 | 4,69 | 26,29 | |

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

En cuanto a violencia no sexual, la violencia física representa la mayor proporción con 47,66%, seguido de la violencia psicológica; con respecto a la violencia sexual, los actos sexuales presentan el porcentaje más alto de 12,76% seguido del acceso carnal, con el 10,68%.

Distribución porcentual de Violencia de género e intrafamiliar, según modalidad de la violencia, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| | Violencia Física | Violencia Psicológica | Negligencia y Abandono | Actos sexuales | Acceso carnal | Otras violencias sexuales | Acoso Sexual |
|------------|------------------|-----------------------|------------------------|----------------|---------------|---------------------------|--------------|
| Casos | 183 | 41 | 33 | 49 | 41 | 22 | 15 |
| Porcentaje | 47,66 | 10,68 | 8,59 | 12,76 | 10,68 | 5,73 | 3,91 |

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 72,68%, seguido de otros mecanismos y ahorcamiento, con un porcentaje de 10,38% y 7,65% respectivamente.

Distribución porcentual según mecanismo utilizado para la Violencia de género e intrafamiliar, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Mecanismo | Casos | Porcentaje |
|--|------------|------------|
| Golpe Contundente | 133 | 72,68 |
| Otros mecanismos | 19 | 10,38 |
| Ahorcamiento | 14 | 7,65 |
| Cortante/cortopunzante | 9 | 4,92 |
| Caidas | 6 | 3,28 |
| Quemadura por ácido, álcalis o sustancias corrosivas | 2 | 1,09 |
| Total | 183 | 100 |

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

Según el lugar de ocurrencia de la violencia de género e intrafamiliar, el 73,70% de los casos ocurren en el hogar, seguido de otros ámbitos con el 15,63% y comunitario con el 4,43%.

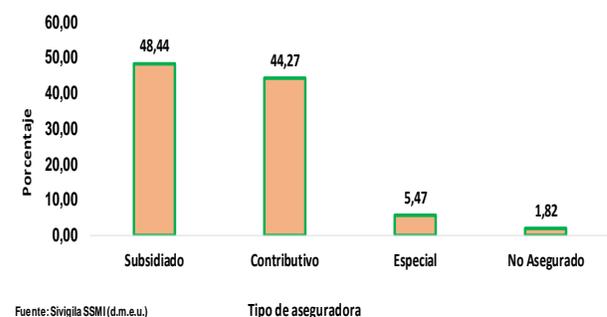
Distribución porcentual según lugar de ocurrencia de la Violencia de género e intrafamiliar, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Ambito | Casos | Porcentaje |
|---------------|------------|------------|
| Hogar | 283 | 73,70 |
| Otros ámbitos | 60 | 15,63 |
| Comunitario | 17 | 4,43 |
| Escolar | 13 | 3,39 |
| Institucional | 3 | 0,78 |
| Laboral | 5 | 1,30 |
| Virtual | 3 | 0,78 |
| Total | 384 | 100 |

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

El 48,44% de los casos reportados de Violencia de género e intrafamiliar en Ibagué pertenecen al régimen subsidiado, el 44,27% al contributivo, se presentan 7 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.

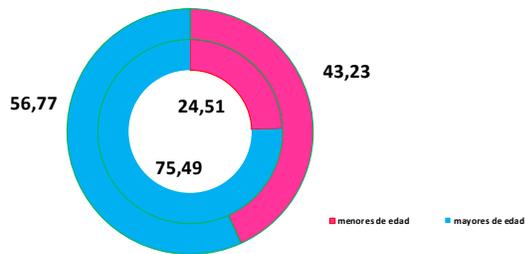
Distribución porcentual de Violencia de género e intrafamiliar, según tipo de aseguradora, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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

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 56,77%, al igual que en violencia No sexual con 75,49%.

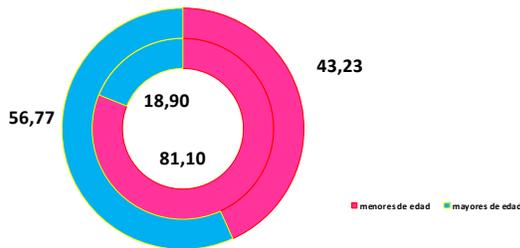
Comparativa de Violencia no sexual en menores vs mayores de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SivigilaSSMI (d.m.e.u.)

El comportamiento 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 81,10% frente a un 18,90% en mayores de edad.

Comparativa de Violencia sexual en menores vs mayores de 18 años, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

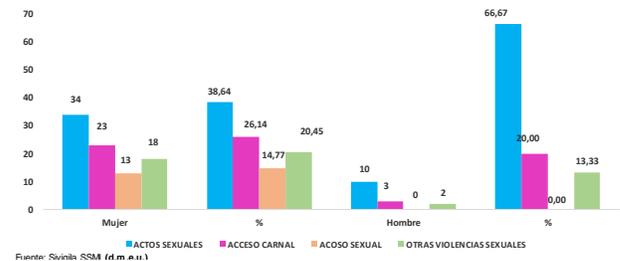


Fuente: SivigilaSSMI (d.m.e.u.)

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, en mujeres de 38,64% y 26,14% respectivamente, seguido de otras violencias sexuales y en hombres la modalidad de la violencia son los actos sexuales de 66,67%.

El mayor número de casos se presenta en mujeres menores de 18 años en todas las modalidades cuando la violencia es sexual (n:88 casos).

Distribución porcentual según modalidad de la Violencia sexual en menores de 18 años Ibagué, Tolima, 2024 S16p

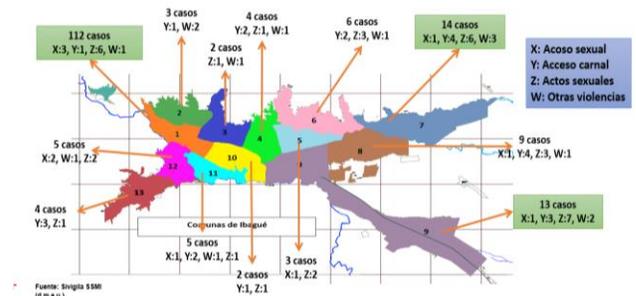


Fuente: SivigilaSSMI (d.m.e.u.)

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 con 14 casos, seguido de la comuna 9 y 1, con 13 y 11 casos respectivamente.

Tasa de incidencia de Violencia sexual en menores de 18 años según comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SivigilaSSMI (d.m.e.u.)

❖ 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.

A semana 16 han ingresado 19 casos de lesiones por pólvora, las cuales proceden del municipio de Ibagué con una proporción de incidencia de 2,9 casos por 100.000 habitantes.

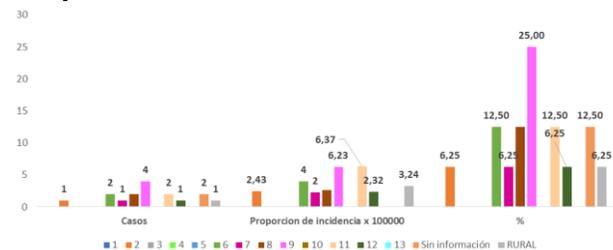
Proporción de incidencia por lesiones por pólvora pirotécnica, Ibagué, Tolima, 2010 – 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

Según las variables sociodemográficas el 100% de los casos se presentaron en la zona urbana del municipio de Ibagué y correspondientes a residentes de las comunas 2, 7 y 12 con 1 caso cada una, en la comuna 6, 8 y 11 con 2 casos respectivamente cada una y en la comuna 9 se presentaron 4 casos, en zona rural un caso y dos sin información de georreferenciación.

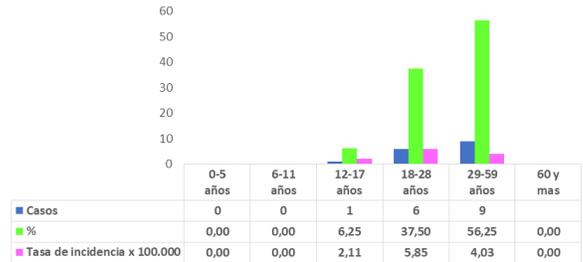
Lesiones por pólvora pirotécnica según lugar de residencia, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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 5,85 casos por 100.000 habitantes de este grupo de edad.

Lesiones por pólvora pirotécnica según curso de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

Con relación a la variable sexo el 93,75% de los casos corresponden a hombres, con una incidencia específica de 5,80 casos por 100.000 habitantes de este sexo y el 6,25% 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 S16p

| Sexo | Nº casos | % | Tasa de incidencia x 100.000 |
|----------------|----------|-------|------------------------------|
| Hombres | 15 | 93,75 | 5,80 |
| Mujeres | 1 | 6,25 | 0,35 |

Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

Según el artefacto explosivo, el 43,75% de los casos ocurrieron por manipulación de mechas, el 25,00% por totes y el resto de los casos (5) por culebra, año viejo, cohete, volcán y juegos pirotécnicos para exhibición y eventos con un porcentaje de 6,25% cada uno.

Proporción de Incidencia específica de Lesiones por pólvora según el tipo de artefacto, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Tipo de artefacto | Casos | % |
|----------------------------|-------|-------|
| Mechas | 7 | 43,75 |
| Tote | 4 | 25,00 |
| Culebra | 1 | 6,25 |
| Año viejo | 1 | 6,25 |
| Cohetes | 1 | 6,25 |
| Volcan | 1 | 6,25 |
| Juegos pirotecnicos | 1 | 6,25 |

Fuente: SIVIGILA SSMI (jcid)

11. MATERNIDAD SEGURA

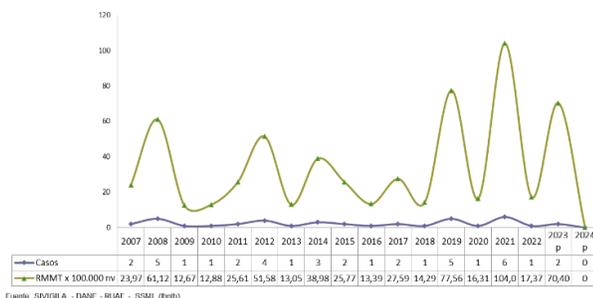
La maternidad segura propende la garantía de una atención integral y de calidad que permita un desarrollo adecuado del embarazo, parto y puerperio; se prevengan patologías que afecten la salud y la vida del binomio madre-hijo, se realicen los diagnósticos oportunos y se provean los tratamientos adecuados; 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 16 del año 2024, no se han notificado casos de mortalidad materna (temprana – tardía).

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.

Razón de mortalidad materna temprana (causas directas e indirectas), Ibagué, Tolima, 2007-2024 S16p



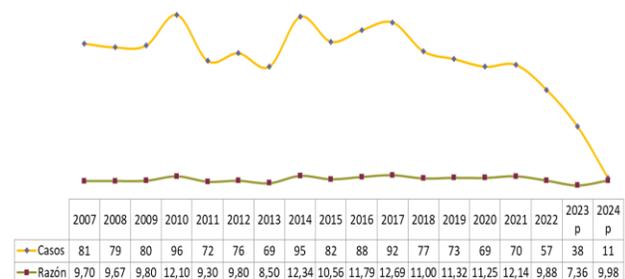
❖ Mortalidad Perinatal y Neonatal Tardía (MPNT)

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 16 se han notificado 15 casos de MPNT al SIVIGILA municipal, de los cuales 11 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. A semana 16, la razón de mortalidad perinatal y neonatal tardía en el municipio de Ibagué fue de 9,98 por 1.000 nacidos vivos (dato preliminar información de nacidos vivos – corte a 4 de abril de 2024 parcial).

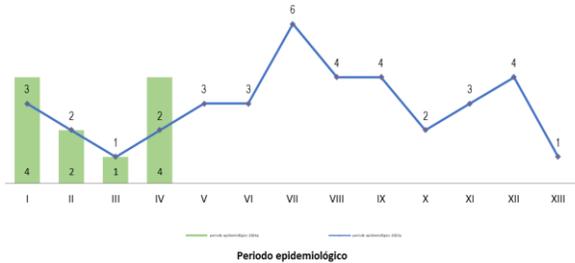
Razón de mortalidad perinatal y neonatal tardía, Ibagué, Tolima, 2007-2024 S16p



Fuente SIVIGILA-SSMI - DANIE - RIJAF (Ibague)

En este periodo epidemiológico (semana epidemiológica (13-16) parcial del año 2024 se notificaron 4 casos de MPNT; para un total de 7 casos, 3 casos más a los notificados en el mismo periodo del año 2023.

Casos de mortalidad perinatal y neonatal tardía según notificación por periodo epidemiológico, Ibagué, Tolima, 2023 - 2024p S16



El 81,82% de los casos de MPNT pertenecen a gestantes residentes en el área urbana del municipio y distribuidas en 6 comunas con un caso cada una como se observa en la tabla.

Distribución porcentual de los casos de mortalidad perinatal y neonatal tardía por comuna, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Comuna | Casos | % |
|-----------------|----------|---------------|
| Comuna 1 | 0 | 0,00 |
| Comuna 2 | 1 | 11,11 |
| Comuna 3 | 0 | 0,00 |
| Comuna 4 | 0 | 0,00 |
| Comuna 5 | 2 | 22,22 |
| Comuna 6 | 0 | 0,00 |
| Comuna 7 | 2 | 22,22 |
| Comuna 8 | 1 | 11,11 |
| Comuna 9 | 1 | 11,11 |
| Comuna 10 | 1 | 11,11 |
| Comuna 11 | 0 | 0,00 |
| Comuna 12 | 0 | 0,00 |
| Comuna 13 | 0 | 0,00 |
| Sin información | 1 | 11,11 |
| Ibagué | 9 | 100,00 |

Fuente: SIVIGILA SSMI - (Ihpth)

El comportamiento de las variables demográficas muestra que el 54,55% de las madres pertenecen al régimen subsidiado, 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 25-29 años con el 45,45% de estos, pero siendo el grupo de 20-24 años, el grupo de edad con mayor afectación según la razón de mortalidad.

Variables demográficas de la mortalidad perinatal y neonatal tardía, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Variable | Categoría | Casos | % | Razón X 1.000 nv |
|-----------------------|---------------|-------|-------|------------------|
| Área de residencia | Urbana | 9 | 81,82 | 8,84 |
| | Rural | 2 | 18,18 | 23,81 |
| Edad de la madre | 10-14 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | 15-19 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | 20-24 | 4 | 36,36 | 14,87 |
| | 25-29 | 5 | 45,45 | 14,41 |
| | 30-34 | 2 | 18,18 | 9,62 |
| | 35-39 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| Tipo de Aseguramiento | 40 y más | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | Contributivo | 5 | 45,45 | |
| | Subsidiado | 6 | 54,55 | |
| | No asegurado | 0 | 0,00 | |
| | Especial | 0 | 0,00 | |
| Tipo de Aseguramiento | Excepción | 0 | 0,00 | |
| | Indeterminado | 0 | 0,00 | |

Fuente: SIVIGILA SSMI (Ihpth)

Por curso de vida los casos se presentaron principalmente en la población joven, como se observa en la tabla.

Distribución de la mortalidad perinatal y neonatal tardía según cursos de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| 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 | 9 | 81,82 | 14,35 |
| 29-59 años - Adulthood | 2 | 18,18 | 4,68 |
| 60 y más años - Vejez | NA | NA | NA |

Fuente: SIVIGILA SSMI (Ihpth)

Según el momento de la muerte, el 45,45% de los casos de MPNT corresponden a muertes fetales (antes del nacimiento), el 45,45% 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 16 se han notificado 179 casos de morbilidad materna extrema al SIVIGILA de los cuales 102 casos, corresponden al municipio de Ibagué, en este mismo periodo la razón de morbilidad materna extrema se registró en 92,56 casos por cada 1.000 nacidos vivos (dato preliminar información de nacidos vivos – corte a 4 de abril de 2024 parcial)

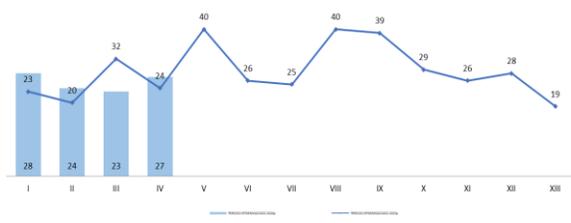
Razón de morbilidad materna extrema por 1.000 nacidos vivos, Ibagué, Tolima, 2012-2024 S16p



Fuente: SIVIGILA - SSMI - DANE - RUIAF (Ihpth)

En las semanas epidemiológicas 13-16, se notificaron 27 casos de MME; 3 casos más 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 S16p



Fuente: SIVIGILA - SSMI (Ihpth)

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 7 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 S16p

| Comuna | Casos | % |
|-----------------|-----------|---------------|
| Comuna 1 | 3 | 3,19 |
| Comuna 2 | 3 | 3,19 |
| Comuna 3 | 3 | 3,19 |
| Comuna 4 | 4 | 4,26 |
| Comuna 5 | 2 | 2,13 |
| Comuna 6 | 10 | 10,64 |
| Comuna 7 | 16 | 17,02 |
| Comuna 8 | 19 | 20,21 |
| Comuna 9 | 15 | 15,96 |
| Comuna 10 | 2 | 2,13 |
| Comuna 11 | 3 | 3,19 |
| Comuna 12 | 3 | 3,19 |
| Comuna 13 | 4 | 4,26 |
| Sin información | 7 | 7,45 |
| Total | 94 | 100,00 |

Fuente: SIVIGILA SSMI - (Ihpth)

En el área rural se han notificado 8 casos, distribuidos en 7 corregimientos como se muestra en la siguiente tabla.

Distribución porcentual de los casos de mortalidad perinatal y neonatal tardía por corregimiento, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Corregimiento | Casos | % |
|----------------|----------|---------------|
| Calambeo | 1 | 12,50 |
| la florida | 1 | 12,50 |
| Salado | 2 | 25,00 |
| San bernardo | 1 | 12,50 |
| Totumo | 1 | 12,50 |
| Toche | 1 | 12,50 |
| Villarrestrepo | 1 | 12,50 |
| Total | 8 | 100,00 |

Fuente: SIVIGILA SSMI - (Ihpth)

Según la información socio - demográfica; el 92,16% de las gestantes son residentes del área urbana del municipio; el 1,96% (2 casos) se

encuentran sin aseguramiento; y de estas el 50% gestantes son de nacionalidad venezolana.

Con respecto a la edad de la madre, la MME se presentó principalmente en gestantes con edades entre los 25-29 años con el 26,47%, pero con mayor afectación gestantes de 10-14 años, teniendo en cuenta el valor de la razón de morbilidad específica.

Variables demográficas de morbilidad materna extrema, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Variable | Categoría | Casos | % | Razón x 1.000 nv |
|-----------------------|---------------|-------|-------|------------------|
| Área de residencia | Urbana | 94 | 92,16 | 92,34 |
| | Rural | 8 | 7,84 | 95,24 |
| | | | | |
| Edad de la madre | 10-14 | 1 | 0,98 | 250,00 |
| | 15-19 | 11 | 10,78 | 97,35 |
| | 20-24 | 24 | 23,53 | 89,22 |
| | 25-29 | 27 | 26,47 | 77,81 |
| | 30-34 | 23 | 22,55 | 110,58 |
| | 35-39 | 11 | 10,78 | 91,67 |
| Tipo de Aseguramiento | 40 y más | 5 | 4,90 | 121,95 |
| | Contributivo | 55 | 53,92 | |
| | Subsidiado | 41 | 40,20 | |
| | No asegurado | 1 | 0,98 | |
| Tipo de Aseguramiento | Especial | 2 | 1,96 | |
| | Excepción | 3 | 2,94 | |
| | Indeterminado | 0 | 0,00 | |

Fuente: SIVIGILA SSMI (Ihpth)

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 49,02%, pero con mayor afectación en gestantes adolescentes.

Distribución de la morbilidad materna extrema según cursos de vida, Ibagué, Tolima, 2024 S16 p

| 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 | 8 | 7,84 | 166,67 |
| 18-28 años - Juventud | 50 | 49,02 | 79,74 |
| 29-59 años - Adulthood | 44 | 43,14 | 103,04 |
| 60 y más años - Vejez | 0 | NA | NA |

Fuente: SIVIGILA SSMI (Ihpth)

Teniendo en cuenta las causas agrupadas el mayor porcentaje de los casos están asociados a trastornos hipertensivos con el 63,73% (65 casos) y el porcentaje restante corresponde a otros trastornos que se presentan durante el embarazo parto o el puerperio.

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 2023 y 2018 se presentaron las prevalencias más altas de 0,29 y 0,26 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.

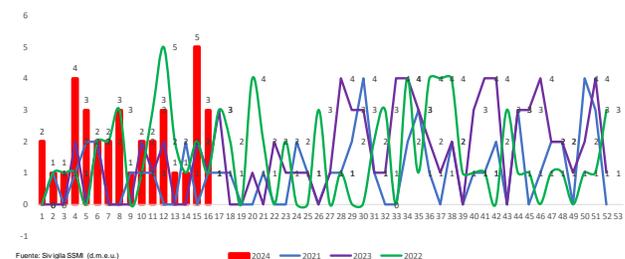
Prevalencia de DNT en menores de 5 años, Ibagué, Tolima, 2016-2024 S16p



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

A semana epidemiológica 16, se notificaron al SIVIGILA 36 casos de desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años; a diferencia de 2023 para esta misma semana se habían reportado 16 casos, se evidencia un incremento de 125,00% lo cual corresponde a 20 casos.

Comparativo de casos reportados de Desnutrición en menores de 5 años Ibagué, Tolima 2021-2024 S16p



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

La prevalencia de desnutrición aguda, moderada y severa es de 0,13 por cada 100 niños menores de 5 años.

La prevalencia más alta, por edades simples se presentó en los niños de 1 y 2 años con 0,19 respectivamente, seguido de niños de 3 años con 0,14; en la zona urbana la prevalencia es de 0,14 casos por 100 menores de 5 años, la desnutrición se presenta más en niños (n:27 casos).

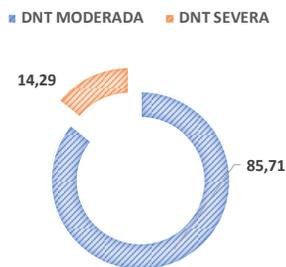
Prevalencia de desnutrición en menores de 5 años según características sociodemográficas, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

| Variable | Categoría | Casos | % | Prevalencia x 100 menores de 5 años |
|--------------------|---------------------------------|-------|-------|-------------------------------------|
| Sexo | Mujer | 9 | 25,00 | 0,07 |
| | Hombre | 27 | 75,00 | 0,19 |
| Area de Residencia | Cabecera municipal | 34 | 94,44 | 0,14 |
| | Centro poblado y rural disperso | 2 | 5,56 | 0,08 |
| | Menores de 1 año | 7 | 19,44 | 0,13 |
| Edades simples | 1 año | 10 | 27,78 | 0,19 |
| | 2 años | 10 | 27,78 | 0,19 |
| | 3 años | 8 | 22,22 | 0,14 |
| | 4 años | 1 | 2,78 | 0,02 |

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

Al evaluar el estado nutricional de los casos, el 14,29% de los menores notificados presentan desnutrición aguda severa, el 85,71% desnutrición aguda moderada.

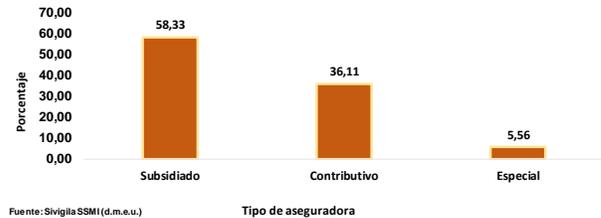
Distribución porcentual según tipo de Desnutrición en menores de 5 años, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



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

El 58,33% de los casos reportados de DNT en Ibagué pertenecen al régimen subsidiado y el 36,11% 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 S16p



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

Tipo de aseguradora

Otras variables de interés para el evento Desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años, Ibagué, Tolima, 2024 S16p

El 80,56% de los casos notificados al Sivigila por DNT No necesitaron hospitalización para su manejo y tratamiento (solo observación); el 86,11% 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 88,89% asiste a la consulta y en el 100% de los casos activaron la ruta de atención.

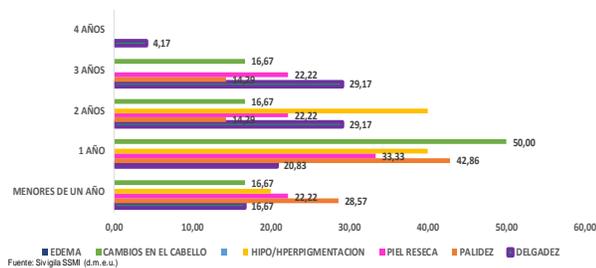
Acercas de los antecedentes de nacimiento se observa que, la mediana de peso al nacer y de talla fueron de 3.145 gr. y 51 cm respectivamente y el promedio de la edad gestacional al momento del nacimiento fue de 38,69 semanas.

El 58,33% (n:21) de las madres cuentan con nivel educativo básica secundaria, seguido de técnica y básica primaria, con 19,44% y 16,67% respectivamente.



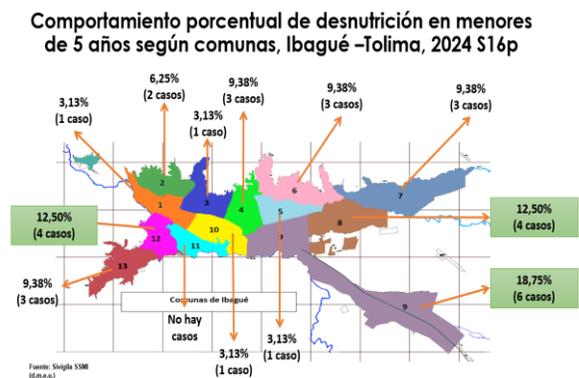
Entre los signos de desnutrición más observados en la notificación a semana 16, se encuentra delgadez, palidez, piel reseca, hipo/hiperpigmentación y cambios en el cabello.

Distribución porcentual según signos clínicos de desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



La mayor proporción de casos reportados de desnutrición en menores de 5 años en la ciudad de Ibagué, corresponde a las comunas 9, 8 y 12.

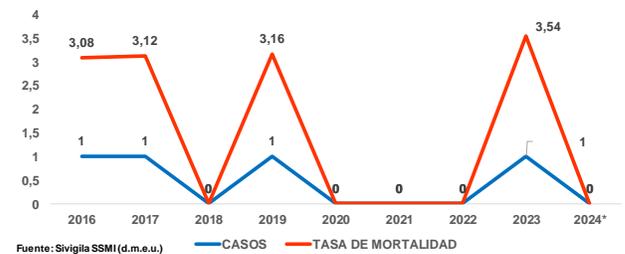
Distribución porcentual de desnutrición en menores de 5 años por comunas, Ibagué, Tolima 2024 S16p



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

Durante los años 2016 a 2024 semana 16 se han presentado 4 muertes en el municipio de Ibagué por desnutrición en menor de 5 años. Para 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 S16p



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

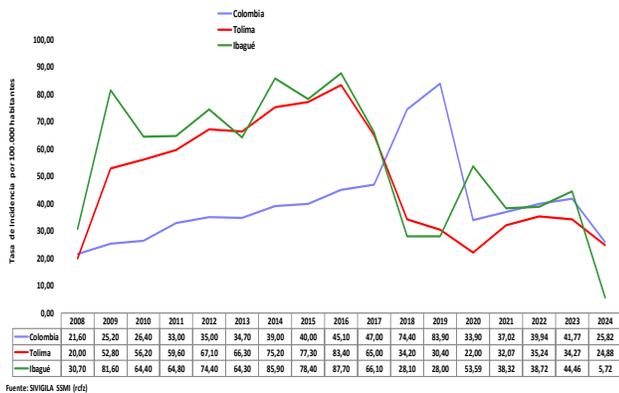
13. FACTORES DE RIESGO AMBIENTAL

❖ 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 16 de 2024, se tiene una tasa de incidencia de 5,72 casos de intoxicaciones por cada 100.000 habitantes (31 casos reportados al SIVIGILA), presentando un decremento significativo de la del municipio de Ibagué en comparación con el indicador del departamento y la nación.

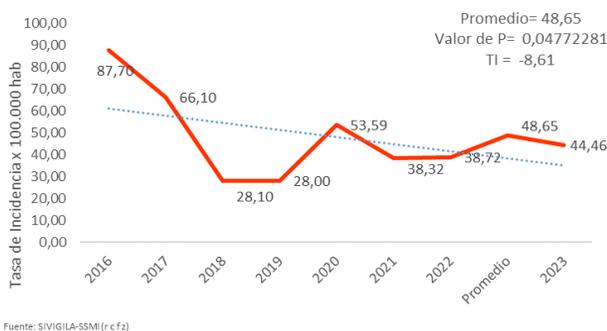
Tasa de incidencia de intoxicaciones por sustancias químicas, Colombia, Tolima, Ibagué, 2008 - 2024 S16p



Los años con las tasas de incidencia de Intoxicación por sustancias químicas la más alta por encima del percentil 75 para el municipio de Ibagué fue la del año 2016, para el año 2023 la tasa fue media entre el percentil 25 y 50.

Según el histórico de tasas de incidencia de intoxicación por sustancias químicas desde 2016 hasta 2023, se observa una tendencia al decremento. En particular, la tasa incremental para el año 2023 es de -8,61, con un valor de p de 0,0477, lo que indica un descenso significativo en comparación con los años anteriores.

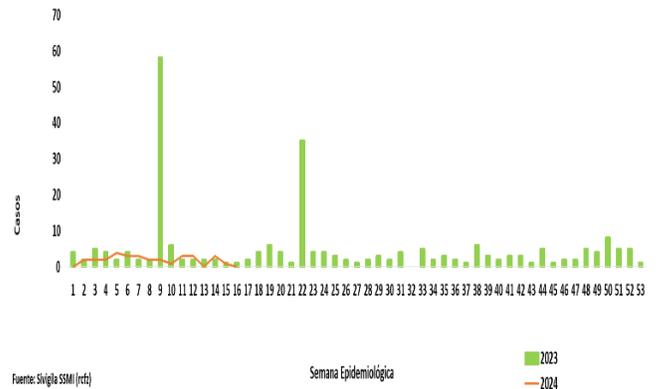
Tasa de incidencia Intoxicación por sustancias químicas, Ibagué, Tolima, 2016 al 2023



A semana epidemiológica 16 de 2023, se notificaron a través de SIVIGILA, 99 casos de intoxicaciones por sustancias químicas, para 2024 a este periodo de tiempo, se reportaron 31

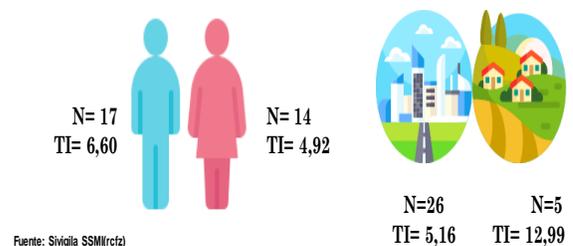
casos con un comportamiento al decremento de 68,7% de los casos con respecto al año anterior.

Distribución de casos de intoxicaciones por sustancias químicas según semana de reporte al SIVIGILA, Ibagué, Tolima 2023 - 2024 S16p



En cuanto al sexo, se evidencia una distribución similar relacionada con el número de casos reportados, con una relación 1:1, correspondiendo a 14 casos para las mujeres y 17 casos para hombres.

Relación de casos de intoxicación por sustancias químicas según sexo, Ibagué, 2024, S16p



De acuerdo a lo anteriormente descrito, la tasa de incidencia específica de intoxicaciones por sustancias químicas es mayor en los hombres con 6,60 casos por cada 100.000 hombres. En cuanto al área de residencia, el 83,87% de los casos se presentaron en la cabecera municipal con una tasa de incidencia de 5,16 casos por cada 100.000 habitantes de esta zona y la tasa de incidencia de la zona rural es de 12,99 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 38,71% (12 casos), seguido de los grupos de 0 a 5 años con 22,58% (7 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 rango de 0 a 5 años con 20,78 casos por cada 100.000 habitantes de este rango de edad, seguido del grupo de 12 a 17 años con 6,13 casos por cada 100.000 habitantes de este grupo etario y sobresale en tercer puesto los de 8 a 28 años con una tasa de incidencia específica de 5,85 casos por cada 100.000 habitantes de este grupo de edad.

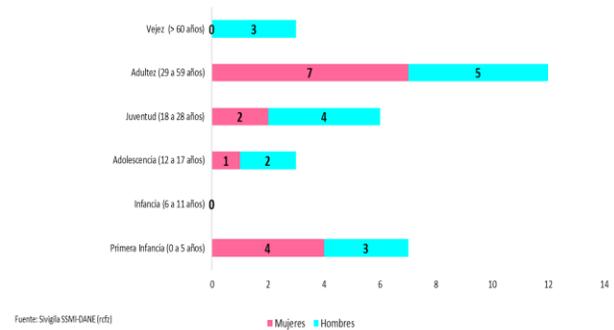
Tasa de incidencia específica de las variables sexo, área de residencia y grupos de edad de intoxicaciones por sustancias químicas, Ibagué, Tolima 2024, S16p

| Variable | Categoría | Casos | % | Tasa de incidencia específica por 100.000 habitantes |
|--------------------|---------------------------------|-------|-------|--|
| Sexo | Mujeres | 14 | 45,16 | 4,92 |
| | Hombres | 17 | 54,84 | 6,60 |
| Área de residencia | Cabecera municipal | 26 | 83,87 | 5,16 |
| | Centro poblado y rural disperso | 5 | 16,13 | 12,99 |
| Curso de vida | 0-5 | 7 | 22,58 | 20,78 |
| | 6 a 11 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| | 12 a 17 | 3 | 9,68 | 6,34 |
| | 18 a 28 | 6 | 19,35 | 5,85 |
| | 29 a 59 | 12 | 38,71 | 5,37 |
| | > 60 | 3 | 9,68 | 3,08 |

Fuente: Sivigila SSMI-DANE (rcfz)

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 54,84% con el mayor número de casos en la adultez de 29 a 59 años (5 casos con 16,13%) y los jóvenes de 18 a 28 años (4 casos con 12,90%), frente a las mujeres con el 45,16% y la mayor distribución porcentual de los casos reportados en la Adultez (29 a 59 años (7 casos con el 22,58%).

Distribución absoluta de casos de intoxicaciones por sustancias químicas, según curso de vida y sexo, Ibagué, Tolima 2024, S16p



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 de Juventud de 18 a 28 años con (6 casos), seguido del grupo de otras sustancias químicas y los grupos de edad con mayor incidencia fueron los niños de 0 a 5 años y los adultos de 29 a 59 años con (4 casos) cada grupo respectivamente.



1° Lugar
Grupo de 18 a 28 años con (6 casos) y 29 a 59 con (5 casos).

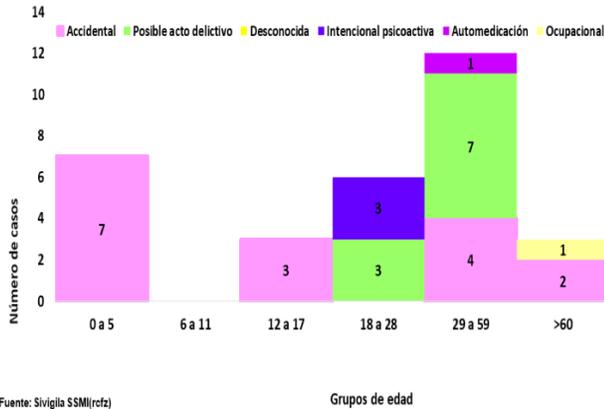


2° Lugar
Grupo de 0 a 5 años Y 29 a 59 con (4 casos c/u)

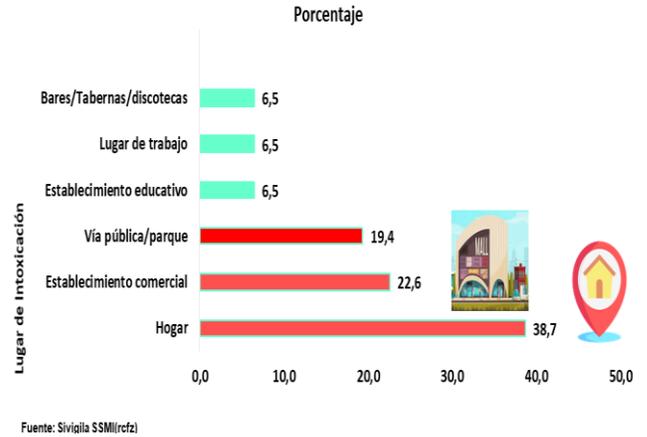
Fuente: Sivigila SSMI (rcfz)

En cuanto al tipo de exposición según grupos poblacionales podemos mencionar que la mayor incidencia es la accidental con 16 casos (51,61%), el grupo con mayor incidencia fueron los niños de 0 a 5 años (7 casos). En segundo lugar, las Intoxicaciones por posibles actos delictivos con 10 casos (32,25%) y el grupo de edad con mayor incidencia fueron los adultos de 29 a 59 años (7 casos).

Distribución absoluta de casos de intoxicaciones por sustancias químicas, según tipo de Exposición, Ibagué, Tolima 2024, S16p



Distribución porcentual de casos de intoxicaciones por sustancias químicas, según lugar de la exposición, Ibagué, Tolima, 2024 S16p



En cuanto a los regímenes de seguridad social de los casos reportados al SIVIGILA a semana 16, los mayores porcentajes corresponden al subsidiado con 45,2% y contributivo con 41,9%.

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 38,71% (12 casos) seguido de Nueva EPS con un 35,48% (11 casos) y Sanitas con un 9,68% (3 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 38,7% (12 casos) y en establecimientos comerciales con un 22,6% (7 casos) de los casos notificados.