

INTRODUCCIÓN

En el presente informe se analiza la información de los eventos de interés en salud pública de notificación obligatoria del Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública- SIVIGILA que están relacionados con las enfermedades transmitidas por vectores y zoonosis, con corte al periodo epidemiológico 04, que corresponde a las fechas comprendidas entre el 01 de enero al 22 de abril de 2023.

Se pueden presentar variaciones adicionales al comportamiento natural de los eventos, por el volumen de morbilidad sentida, la morbilidad atendida, los ajustes realizados y la realimentación del nivel superior con los casos reportados por otras entidades territoriales que son procedentes del municipio.

Adicional a lo anterior, el DANE ha realizado ajustes de población tanto prospectiva como retrospectivamente, y el Instituto Nacional de Salud ha remitido censos poblacionales de riesgo que difieren a la población total del municipio porque no todas las áreas del mismo se encuentran bajo el mismo riesgo de enfermar.

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

- Dengue

En 2023 han reportado 285 casos entre confirmados y probables, un reducción del 37,6% con el mismo periodo de 2022, (tabla 1), a nivel departamental por el contrario se reporta un incremento del 342% para incidencia según población a riesgo de 580 por cada 100.000 habitantes.

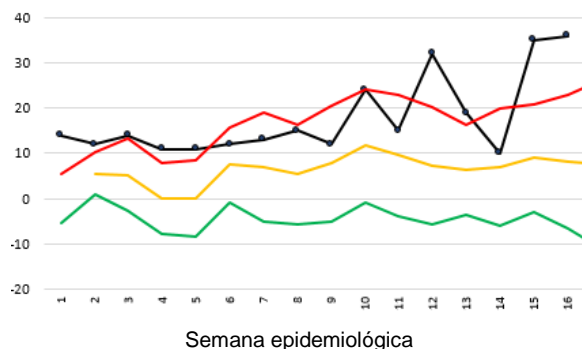
Tabla 1. Casos e incidencia Dengue, Acacias 2022-2023

| Dengue | 2022p4 | 2023p4 |
|----------------------|--------|--------|
| Casos | 455 | 285 |
| incidencia x 100 mil | 638,0 | 394,4 |

Fuente, sivigila

De acuerdo al canal endémico, que permite comparar el dato actual con respecto a los datos históricos de los últimos 8 años sin tener en cuenta el año 2019 que fue un año con comportamiento atípico, una forma de detectar si hay brote es observar tres semanas epidemiológicas continuas con límites superiores al máximo esperado. (Gráfica 1).

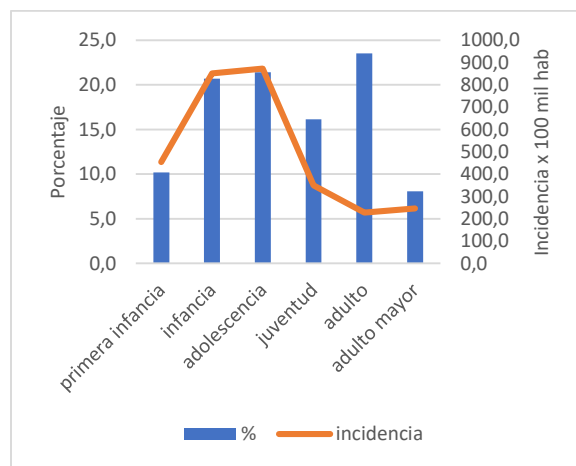
Gráfica 1. Canal endémico Dengue Acacias, 2023



Fuente: SIVIGILA

En el análisis de la carga por ciclo de vida se usa la información DANE urbana como población a riesgo, con el fin de ver el impacto por curso de vida, los de infancia y adolescencia tiene el mayor grado de afectación por su nivel de incidencia (Gráfica 2).

Gráfica 2. Proporción e incidencia de casos de Dengue, Acacias periodo 04 de 2023



Fuente: SIVIGILA

Para el análisis de clasificación y conducta se tuvieron en cuenta los casos incluso los casos que fueron descartados así como los casos que son de otros municipios porque hasta ese momento se sospechaban como casos de dengue y debían tratarse como tal.

De acuerdo a lo notificado se puede determinar que 60% de los casos requirió tratamiento intramural, sin embargo el 1,6% de los casos fue atendido de manera ambulatoria aun cuando se trataba de casos con signos de alarma (tabla2).

Tabla 2. Relación porcentual entre clasificación y conducta de los casos de Dengue, Acacias, Periodo 04-2023

| Clasificación | sin signos | con signos | Grave | total |
|-----------------|-------------|-------------|------------|--------------|
| Conducta | | | | |
| ambulatorio | 85,3 | 1,6 | 0,0 | 40,0 |
| Piso | 7,4 | 59,5 | 0,0 | 35,2 |
| UCI | 0,0 | 4,0 | 0,0 | 2,1 |
| Observación | 6,9 | 28,6 | 0,0 | 18,4 |
| Remisión | 0,5 | 6,3 | 100,0 | 4,2 |
| total | 46,0 | 53,4 | 0,6 | 100,0 |

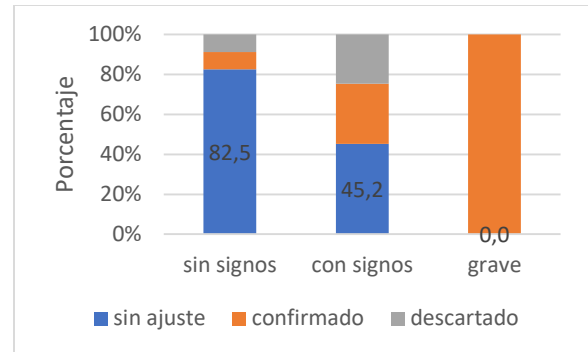
Fuente: SIVIGILA

Mediante la realización de pruebas de IgM o pruebas moleculares se realiza la confirmación o descarte de los casos y cuando exista relación espacio-temporal, se puede realizar ajuste por nexos epidemiológico.

Según la guía para la atención de dengue, **es obligación de las aseguradoras** garantizar el diagnóstico del 100% de las formas graves del dengue y un porcentaje de los casos del dengue sin signos de gravedad, y según el protocolo del Instituto Nacional de Salud se debe realizar la prueba en el 20% de los pacientes con dengue sin signos de alarma (grupo A) y en el 100% de pacientes con dengue con signos de alarma (grupo B) y dengue grave (grupo C).

Se han ajustado el 37,9% de los casos notificados y el nivel de positividad se encuentra en el 54,7% y se observa cumplimiento en ajuste de casos graves pero no así en dengue con signos donde se llega al 54,8%, y en dengue sin signos 17,5% (gráfica 3).

Gráfica 3. Proporción de casos de dengue ajustados según clasificación, Acacias periodo 04 de 2023



Fuente: SIVIGILA

Otras enfermedades transmitidas por vectores:

- Malaria:

Se registran 06 casos notificados pero se ha determinado que NINGUNO es procedente del municipio lo que confirma que no hay circulación activa a nivel municipal, en el mismo periodo del 2022 tampoco se registraban casos.

- Leishmaniasis cutánea:

En lo corrido del año 2023 Se reporta un caso de un hombre de 40 años, de igual manera en 2022 se había reportado un caso.

- Zika:

En lo corrido del año 2023 no se han reportado casos, en 2022 de descartaron dos casos.

- Chikungunya:

No se han reportado casos en 2022 y 2023

- Chagas:

En lo corrido del año 2023 no se han reportado casos al igual que en el mismo periodo de 2022.

- Fiebre amarilla:

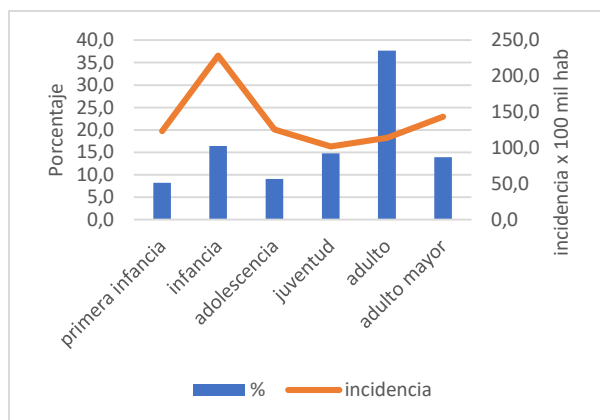
Se ha reportado un caso que fue descartado.

ENFERMEDADES ZOONÓTICAS

- Agresiones por Animales Potencialmente Transmisores de Rabia (APTR):

En el 2023 se han notificado 122 casos en comparación de los 89 del mismo periodo del año anterior, un incremento del 54%. La mayoría de los casos se concentran en el grupo de adultos, pero por incidencia los infantes son los más afectados, pero puede ser por mayor riesgo de exposición o porque consultan incluso ante heridas leves, por lo que sumado a la tenencia responsable de mascotas se debe promover la consulta ante cualquier exposición (gráfica 4).

Gráfica 2. Proporción e incidencia de casos de APTR, Acacias periodo 04 de 2023



La especie con más agresiones es el perro, pero la exposición al virus es similar entre perros y gatos (tabla 3).

Tabla 3. Relación entre Conducta y Clasificación de los Casos de Dengue, Acacias, Periodo 04-2023

| | No exp | Leve | Grave | % Especie | Exposición al virus |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| Perro | 74 | 13 | 9 | 78,7 | 22,9 |
| Gato | 17 | 0 | 5 | 18,0 | 22,7 |
| Murciélago | 0 | 0 | 4 | 3,3 | 100,0 |
| Total | 91 | 13 | 18 | 100,0 | 25,4 |

Fuente: SIVIGILA

- Accidente ofídico:

Se ha reportado dos casos, hombres de 51 y 68 años con accidente por cuatro narices catalogadas como leves a quien se le suministro suero antiofídico. En 2022 se había reportado 03 casos en el mismo periodo.

- Leptospirosis:

En lo corrido del año 2023 se reportó un caso, el mismo paciente de fiebre amarilla que fue descartado y que fue diagnosticado con hepatitis fulminante, en el mismo periodo de 2022 se había reportado un caso; los dos sin confirmar o descartar.

Diego Rojas Castaño
Epidemiólogo - contratista

VoB: Janeth A- PE Epidemiología