

BOLETIN EPIDEMIOLÓGICO PERÍODO 09 DE 2022 - ETV Y ZONOSIS

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 09, que corresponde a las fechas comprendidas entre el 02 de enero al 10 de septiembre de 2022, realizando análisis de tendencia y comparaciones con el año 2021.

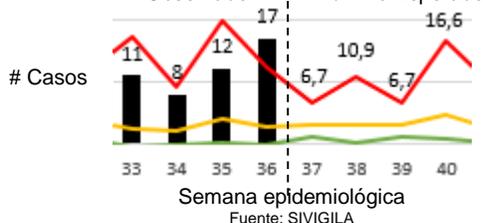
Se pueden presentar variaciones adicionales al comportamiento natural de los eventos, por el volumen de morbilidad sentida, la morbilidad atendida, los ajustes realizados y la realimentación de la Secretaria de Salud Departamental con los casos reportados por otras entidades territoriales que son procedentes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

ENFERMEADES TRANSMITIDAS POR VECTORES

- Dengue

Durante el 2022 se presentó un brote de dengue entre la semana 8 y la 23 donde se registró un promedio 41 casos semanales, con un mínimo de 30 y un máximo de 81 casos; en la actualidad existe un riesgo de rebrote, no necesariamente relacionado cuantitativamente a lo presentado en el primer semestre, sino debido a la baja casuística histórica con la cual se construye el canal endémico, es así que con tan solo superar los 7 a 17 casos semanales durante cuatro semanas seguidas, se declararía la presencia de un nuevo brote (gráfica 1).

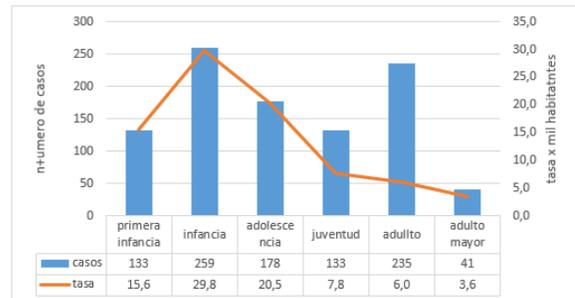
Gráfica 1. Canal endémico dengue Acacias, 2022



El año 2022 se configura como año epidémico con un aumento del 761%, entre los casos confirmados y probables, con respecto del 2021.

Entre los casos confirmados y probables, la infancia es el curso de vida que más aporta casos, siendo uno de cada 3 casos, si, bien el grupo de adultos proporcionalmente aporta el 24% de los casos, en cuanto a incidencia, resultan los infantes y los adolescentes los que más casos se ven afectados según la incidencia (Gráfica 2). No se observan diferencias significativas en hombres y mujeres.

Gráfica 2. Proporción e incidencia de casos de dengue, Acacias periodo 9 de 2022



Fuente: SIVIGILA

Mediante la realización de pruebas de IgM o de aislamiento viral 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).

En cuanto a 06 casos de dengue grave notificados a la fecha, se han descartado 03 y confirmado 02 y pendiente de reporte 01. No se reportan mortalidades.

El cumplimiento de ajuste para los casos de dengue sin signos de alarma o con signos de alarma se describe a continuación (tabla 2 y 3).

De los casos de dengue SIN signos de alarma el porcentaje de cumplimiento de este indicador para el municipio es del 24,5%, el cumplimiento mínimo requerido es del 20%, posiblemente porque la mayoría de los casos son atendidos por urgencia, pero se evidencia que las aseguradoras no hacen el contacto del paciente una vez se tiene la realimentación del siviigila.

Tabla 2. Casos de dengue sin signos de alarma ajustados por aseguradora, Acacias, Periodo 09 de 2022

Aseguradora	Sin prueba	Confirmado	Descartado	Total	% ajustados
ECOPETROL	1	0	2	3	66,7
MAGISTERIO	5	1	6	12	58,3
MEDIMÁS SUBS	5	4	2	11	54,5
SUSALUD CONT	3	1	2	6	50,0
SANITAS CON	81	27	34	142	43,0
SANITAS SUB	11	3	4	18	38,9
COOSALUD SUB	2	1	0	3	33,3
MEDIMÁS CONT	11	4	1	16	31,3
FAMISANAR CON	43	11	7	61	29,5
POLICÍA NACIONAL	12	2	3	17	29,4
CAPITAL SALUD SUB	72	20	3	95	24,2
No afiliado	13	1	3	17	23,5
NUEVA EPS CONT	59	5	8	72	18,1
SALUD TOTAL SUBS	28	3	3	34	17,6
FUERZAS MILITARES	5	0	1	6	16,7
CAPITAL SALUD CON	11	1	1	13	15,4
CAJACOPI	15	1	1	17	11,8
NUEVA EPS SUBS	63	2	3	68	7,4
FAMISANAR SUBS	13	1	0	14	7,1
SALUD TOTAL CONT	91	3	2	96	5,2
COMPENSAR CONT	6	0	0	6	0,0
A.R.S. CONVIDA	2	0	0	2	0,0
COMPENSAR SUBS	2	0	0	2	0,0
ALIANSA SALUD E.P.S.	1	0	0	1	0,0
EMDISALUD ESS	1	0	0	1	0,0
SURA PREP	1	0	0	1	0,0
Total general	557	91	86	734	24,1

Fuente: SIVIIGILA

El cumplimiento en los casos de dengue CON signos de alarma del 57,4%, donde solo cuatro aseguradoras cumplen con el 100% y otras tres tienen avance del 0%.

Tabla 3. Casos de dengue con signos de alarma ajustados por aseguradora, Acacias, Periodo 09 de 2022

Aseguradora	Sin prueba	Confirmado	Descartado	Total	% ajustados
ECOPETROL	0	2	1	3	100,0
FUERZAS MILITARES	0	1	1	2	100,0
SAVIA SALUD E.P.S.	0	1	0	1	100,0
SUSALUD CONT	0	0	1	1	100,0
MEDIMÁS SUBS	1	2	1	4	75,0
SANITAS SUB	3	2	6	11	72,7
SALUD TOTAL SUBS	6	7	5	18	66,7
CAPITAL SALUD CON	5	8	2	15	66,7
A.R.S. CONVIDA	1	2	0	3	66,7
SANITAS CON	27	36	15	78	65,4
FAMISANAR SUBS	7	8	3	18	61,1
CAPITAL SALUD SUB	23	22	14	59	61,0
MEDIMÁS CONT	5	4	3	12	58,3
FAMISANAR CON	11	12	3	26	57,7
SALUD TOTAL CONT	20	19	8	47	57,4
COMPENSAR CONT	3	4	0	7	57,1
No afiliado	3	4	0	7	57,1
NUEVA EPS CONT	14	9	7	30	53,3
CAJACOPI	4	3	1	8	50,0
NUEVA EPS SUBS	21	5	9	35	40,0
MAGISTERIO	7	2	2	11	36,4
COOSALUD SUB	3	1	0	4	25,0
POLICÍA NACIONAL	6	1	0	7	14,3
COLSANITAS PREP	2	0	0	2	0,0
COOSALUD CON	2	0	0	2	0,0
ECOOPSOS SUBS	2	0	0	2	0,0
Total general	176	155	82	413	57,4

Fuente: SIVIIGILA

Las aseguradoras, deben realizar la demanda inducida de las pruebas conforme reciben la realimentación del INS.

El nivel de **positividad** en general se encuentra en el **59,4%** variando según se trate de casos sin signos de alarma o con signos de alarma, 65,4% y 55,4% respectivamente.

Para análisis de la conducta se tuvieron en cuenta los casos que fueron descartados porque hasta ese momento se sospechaba como dengue y debía tratarse como tal.

Entre los casos de dengue sin signos de alarma, 11,3% de los casos fueron atendidos intramuralmente, posiblemente por ser del grupo B, mientras que entre los casos con signo de alarma, 2,5% de fueron atendidos ambulatoriamente, uno de cada tres casos presento signos de alarma. (Tabla 4).

Tabla 4. Relación entre Conducta y Clasificación de los Casos de Dengue, Acacias, Periodo 09-2022

Conducta	% Sin signos	% Con signos	% Grave	Total
Ambulatorio	88,7	2,5	0,0	57,6
Hospitalización	4,9	58,0	0,0	23,7
UCI	0,0	0,7	33,3	0,4
Observación	6,4	33,7	0,0	16,0
Remisión	0,0	5,2	66,7	2,2
% Clasificación	64,0	35,5	0,5	100

Fuente: SIVIGILA

Con lo reportado se observa que 4 de cada 10 personas con dengue requirieron tratamiento intramural no se registran fallecimientos.

Con respecto de otras enfermedades transmitidas por vectores:

- **Malaria:** Con 2 casos en el 2022, comparado con los 9 casos del año anterior (que tampoco tenían procedencia autóctona, pero que fueron detectados en el municipio) con lo cual se muestra una reducción en los casos notificados, pero además se ha logrado determinar que los casos No son procedentes del municipio y con esto que No hay circulación de la enfermedad.

- **Leishmaniasis cutánea:** En lo corrido del año se han reportado 05 casos, 04 con registro de procedencia del municipio y uno foráneo, además se ha podido establecer que 02 de estos No son de Acacias. En el mismo periodo del 2021, se reportaron 06 casos de los cuales, 03 eran locales.

- **Zika:** 04 casos, ambos de binomio madre hijo, dos descartados por laboratorio y están pendientes los ajustes por procedencia.

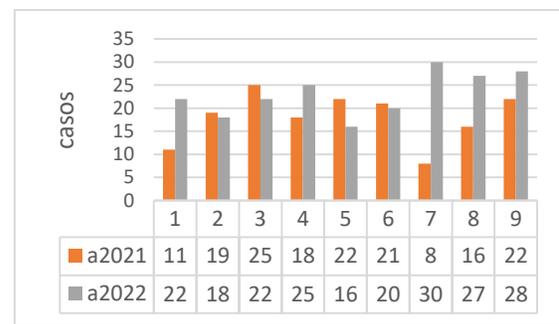
- **Chagas:** No se han reportado casos.

ENFERMEDADES ZONÓTICAS

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

Se detecta un incremento en el número de casos reportados entre 2021 y 2022, del 28,4% (Gráfica 3), entre los casos del 2022, sobre todo en los tres últimos periodos (meses).

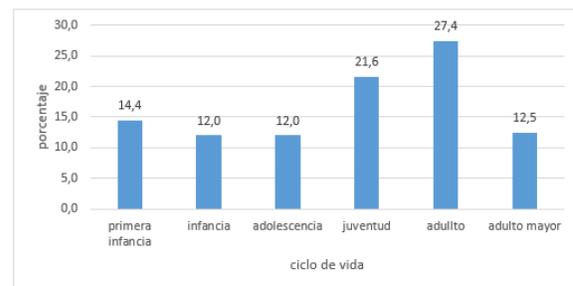
Gráfica 3. Comparación casos de agresión animal potencial transmisor de rabia, Acacias, 2021-2022



Fuente: SIVIGILA

En cuanto al grupo de edad, entre los adultos (28-59 años), se reportan cerca de una tercera parte de los casos, pero se observa afectación en todos los grupos de edad, sin diferencias entre hombres y mujeres (gráfica 4).

Gráfica 4. Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia, ciclo vital, Acacias Periodo 09-2022



Fuente: SIVIGILA

La especie más involucrada en agresiones es el perro con el 78%, sin embargo, los gatos y los perros tienen una proporción similar como potencial exposición al virus de la rabia entre agresiones leves y graves, con un promedio del 28,5%, (tabla 5).

Tabla 5. Agresiones animales potencialmente transmisores de rabia, Acacias, Periodo 09-2022

animal	no expos	leve	grave	total	% total
perro	123	28	19	170	70,7
gato	24	4	6	34	13,9
mico	0	0	1	1	0,4
murciélago	0	0	1	1	0,4
silvestre	0	0	1	1	0,4
porcino	0	0	1	1	0,4
Total	147	32	29	208	100
% total	70,7	15,4	13,9	100	

Fuente: SIVIGILA

- **Leptospirosis:** Se ha reportado un caso de un visitante de Bogotá que no accede a realizarse la prueba en 2021 se reportó uno que fue descartado por laboratorio.

- **Accidente ofídico:** se han reportado 09 casos demostrándose una disminución con respecto del año anterior donde se tenían 18 casos, sin embargo, la ola invernal y las inundaciones pueden favorecer posibles desplazamientos y accidentes con lo cual se debe contar con suficiente reserva del suero como esta normado.

03 casos fueron clasificados como moderado, 2 leve y 03 como no envenenamiento, 03 casos fueron identificados como del grupo de Colúbridos y 04 del grupo de las Bothrops.

Diego Rojas Castaño
Epidemiólogo - contratista

VoB: Janeth A-PE Epidemiología