

## 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 10, que corresponde a las fechas comprendidas entre el 02 de enero al 08 de octubre de 2022, realizando análisis de tendencia y comparaciones con el año 2021.

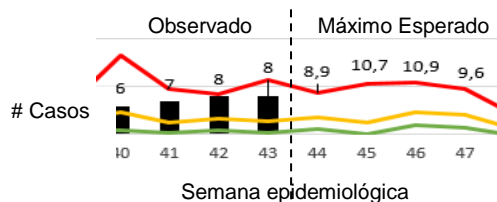
Se pueden presentar variaciones adicionales al comportamiento natural de los eventos, por el volumen de morbilidad sentida, la morbilidad atendida, los ajustes realizados y la realimentación de la Secretaría de Salud Departamental con los casos reportados por otras entidades territoriales que son procedentes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

## ENFERMEDADES 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 no se cumplen las condiciones de brote pero por la baja casuística histórica, un incremento leve puede indicar esta situación por lo cual se vienen manteniendo las acciones, aumentar sobre los 9 a 11 casos durante tres o más semanas seguidas indicaría un rebrote (gráfica 1).

Gráfica 1. Canal endémico dengue Acacias, 2022

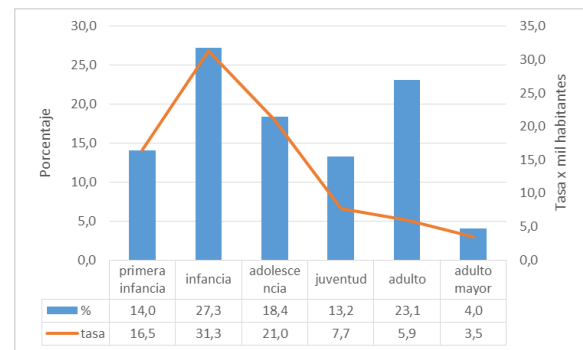


Fuente: SIVIGILA

El año 2022 se configura como año epidémico con un aumento del 685%, entre los casos confirmados y probables, con respecto del 2021.

Entre los casos confirmados y probables, los adultos son el curso de vida que más aporta casos, siendo uno de cada 4 casos, sin embargo, resultan los infantes y los adolescentes los que más 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 10 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 1 y 2).

De los casos de dengue SIN signos de alarma el porcentaje de cumplimiento de este indicador para el municipio es del 24,3%, el cumplimiento mínimo requerido es del 20%, que no es alcanzado por la mitad de las aseguradoras lo que evidencian que no se establece el contacto del paciente una vez se tiene la realimentación del sivigila.

Tabla 1. Casos de dengue sin signos de alarma ajustados por aseguradora, Acacias, Periodo 10 de 2022

Aseguradora	Sin prueba	Confirmado	Descartado	Total	% ajustados
MAGISTERIO	6	1	6	13	53,8
MEDIMÁS SUBS	5	3	2	10	50,0
SANITAS CON	78	27	39	144	45,8
No afiliado	7	2	3	12	41,7
SANITAS SUB	12	4	4	20	40,0
SUSALUD CONT	3	1	1	5	40,0
FAMISANAR CON	41	13	8	62	33,9
COOSALUD SUB	2	1	0	3	33,3
ECOPETROL	4	0	2	6	33,3
MEDIMÁS CONT	11	4	1	16	31,3
POLICÍA NACIONAL	12	2	3	17	29,4
CAPITAL SALUD SUB	80	19	3	102	21,6
FAMISANAR SUBS	12	2	1	15	20,0
SALUD TOTAL SUBS	29	3	3	35	17,1
FUERZAS MILITARES	5	0	1	6	16,7
NUEVA EPS CONT	63	5	7	75	16,0
CAPITAL SALUD CON	13	1	1	15	13,3
CAJACOPI	22	1	1	24	8,3
SALUD TOTAL CONT	96	3	4	103	6,8
NUEVA EPS SUBS	69	2	3	74	6,8
A.R.S. CONVIDA	2	0	0	2	0,0
ALIANSA E.P.S.	1	0	0	1	0,0
MUTUAL SER E.S.S.	1	0	0	1	0,0
COMPENSAR CONT	6	0	0	6	0,0
COMPENSAR SUBS	2	0	0	2	0,0
EMDISALUD ESS	1	0	0	1	0,0
SURAMERICAN PREP	1	0	0	1	0,0

Total general	584	94	93	771	24,3
---------------	-----	----	----	-----	------

Fuente: SIVIGILA

El cumplimiento en los casos de dengue CON signos de alarma del 60,1%, donde solo cinco aseguradoras cumplen con el 100% y otras tres tienen avance del 0%.

Tabla 2. Casos de dengue con signos de alarma ajustados por aseguradora, Acacias, Periodo 10 de 2022

Aseguradora	Sin prueba	Confirmado	Descartado	Total	% ajustados
COMPENSAR SUBS	0	1	0	1	100,0
ECOPETROL	0	1	2	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
CAPITAL SALUD CON	4	8	2	14	71,4
FAMISANAR CON	8	16	3	27	70,4
SANITAS CON	25	38	17	80	68,8
FAMISANAR SUBS	6	10	3	19	68,4
A.R.S. CONVIDA	1	2	0	3	66,7
MEDIMÁS CONT	3	3	3	9	66,7
No afiliado	2	3	1	6	66,7
SALUD TOTAL SUBS	6	7	5	18	66,7
COMPENSAR CONT	3	5	0	8	62,5
SALUD TOTAL CONT	19	20	7	46	58,7
CAPITAL SALUD SUB	25	27	8	60	58,3
NUEVA EPS CONT	17	10	9	36	52,8
CAJACOPI	4	3	1	8	50,0
NUEVA EPS SUBS	22	6	11	39	43,6
MAGISTERIO	7	2	2	11	36,4
COOSALUD SUB	2	1	0	3	33,3
POLICÍA NACIONAL	6	1	0	7	14,3
COLSANITAS PREP	1	0	0	1	0,0
COOSALUD CON	2	0	0	2	0,0
ECOOPSOS SUBS	1	0	0	1	0,0
Total general	168	170	83	421	60,1

Fuente: SIVIGILA

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 **59,7%** variando según se trate de casos sin signos de alarma o con signos de alarma, 50,2% y 67,2% 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, 11,0% de los casos fueron atendidos intramuralmente, posiblemente por ser del grupo B, mientras que entre los casos con signo de alarma, 1,9% fueron atendidos ambulatoriamente, 16 personas (tabla 3).

Tabla 3. Relación entre Conducta y Clasificación de los Casos de Dengue, Acacias, Periodo 10-2022

Conducta	% Sin signos	% Con signos	% Grave	Total
Ambulatorio	89,0	1,9	0,0	43,0
Hospitalización	4,8	57,5	0,0	32,0
UCI	0,0	0,7	33,3	0,8
Observación	6,1	35,0	0,0	20,9
Remisión	0,1	4,9	66,7	3,3

Fuente: SIVIGILA

Con lo reportado se observa que 6 de cada 10 personas con dengue requirieron tratamiento intramural, aunque no se registran fallecimientos de personas.

#### Con respecto de otras enfermedades transmitidas por vectores:

- **Malaria:** En 2021 se reportaron 6 casos en 5 personas, mientras que en 2022, 5 casos en 4 personas. Se ha logrado determinar que los casos No son procedentes del municipio y con esto se confirma que No hay circulación autóctona de la enfermedad.

El 100% de los casos fueron causados por *Plasmodium vivax*, tres hombres y una mujer, entre los 21 y 40 años.

- **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 procedentes de Acacias. En el mismo periodo del 2021, se reportaron 07 casos de los cuales, 03 eran autóctonos.

Los casos son 100% en hombres con rango de edad de los 26 a 41 años, las veredas de residencia registradas son, San José de las Palomas, Brisas del Guayuriba y Portachuelo.

- **Zika:** 06 casos, de los cuales 4 son de binomio madre hijo, todos los casos han sido descartados, con excepción de uno que es un recién nacido, pero que cuya madre dio negativo, este caso fue reportado por una UPGD de Villavicencio.

- **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 29,1%. Los últimos cuatro meses han tenido una alta proporción de casos en el 2022, siendo el periodo 10 el de mayor número de casos con un aporte del 13,4% del total (tabla 4).

Tabla 4. Comparación casos de agresión animal potencial transmisor de rabia, Acacias, 2021-2022

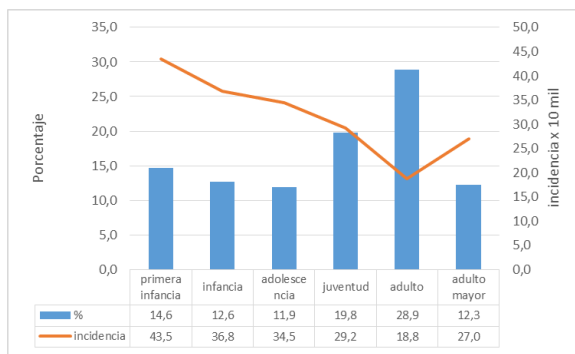
PERIODO	2021	2022	% 2022	Dif %
1	11	22	8,7	100,0
2	19	19	7,5	0,0
3	27	22	8,7	-18,5
4	19	26	10,3	36,8
5	22	20	7,9	-9,1
6	21	21	8,3	0,0
7	8	30	11,9	275,0
8	16	29	11,5	81,3
9	22	30	11,9	36,4

10	31	34	13,4	9,7
<b>Total</b>	196	253	100	29,1

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 los menores son los más afectados según la incidencia, sin observarse diferencias entre hombres y mujeres (gráfica 3).

Gráfica 3. Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia, ciclo vital, Acacias Periodo 10-2022



Fuente: SIVIGILA

La especie más involucrada en agresiones es el perro con el 82%, sin embargo, los gatos y los perros tienen una proporción similar como potencial exposición al virus de la rabia del 30%, (tabla 5).

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

animal	No expos	leve	grave	total	% total
perro	145	42	21	208	82,2
gato	28	6	7	41	16,2
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
<b>Total</b>	173	48	32	253	100
<b>% total</b>	68,4	19,0	12,6	100	

Fuente: SIVIGILA

- **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.

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

**Diego Rojas Castaño**  
Epidemiólogo – contratista

Revisado: Janeth A-PE Epidemiología