Boletín Epidemiológico: Eventos de interés en Salud Pública Asociados a Cambio climático

Índice

1. Enfermedades Transmitidas por Vectores **1**
1.1. Dengue 1
1.2. Zika 2
1.3. Chikunguña 3

2. Infecciones Respiratorias Agudas **4**

1. Enfermedades Transmitidas por Vectores

Se registran en el SIVIGILA un total de 66 casos de Enfermedades transmitidas por vectores, distribuidos para dengue 57 casos, con un (86.4 %) del total de casos notificados para ETV, 5 casos para Chikunguña y 4 casos por la enfermedad del virus del Zika.

Tabla 1: **Distribución de casos de ETV, por con clasificación de caso, semana epidemiológica 16, pereira año 2017**

Evento	**n**	**%**
Dengue		
Probable	42	73.7
Confirmado	14	24.6
Subtotal	57	86.4
Chikunguña		
Probable	3	60
Confirmado [1]	NA	NA
Subtotal	5	7.6
Zika		
Probable	3	75
Confirmado	1	25
Subtotal	4	6.1
Total	66	100

1.1. Dengue

Para la semana epidemiológica 16 se han reportado un total de 57 casos, comparativamente a la semana epidemiológica 16 del año 2016 se habian notificado al SIVIGILA, 661 casos. En cuanto a la clasificación final de los casos reportados, se distribuyen de la siguiente forma: Dengue sin signos de alarma 31 casos (54.4 %) y dengue con signos de alarma 26 casos (45.6 %). Algunas caracteristicas demográficas de los casos se muestran en la siguiente tabla.

[1] NA no hay casos

Tabla 2: **Caracteristica demográficas de los casos de dengue, semana epidemiológica 16, Pereira año 2017**

Caracteristica	**n**	**%**
Sexo		
Femenino	22	38.6
Masculino	35	61.4
Edad (años)		
0-4	6	10.5
5-9	10	17.5
10-14	4	7
15-19	11	19.3
20-24	5	8.8
25-29	4	7
30-34	3	5.3
35-39	2	3.5
40-44	2	3.5
45-49	NA	NA
50-54	2	3.5
55-59	3	5.3
>=60	5	8.8
Etnia		
Indigena	2	3.5
Otro	55	96.5

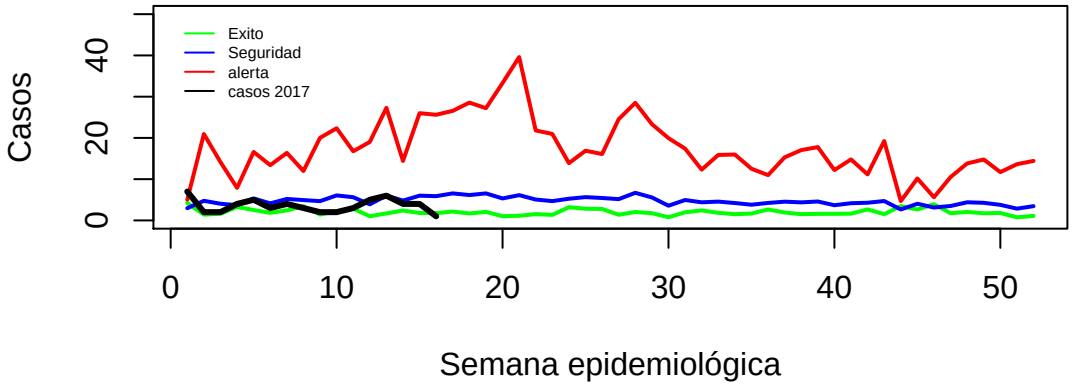

Figura 1: Canal Endemico Dengue , Pereira 2017

1.2. Zika

Al sistema de vigilancia en salud pública han ingresado 4 casos por la enfermedad del virus del Zika. comparativamente a la semana epidemiológica 13 del año 2016 se habian notificado al SIVIGILA, 181 casos. En cuanto a casos de interés en la vigilancia del evento, no se han reportado casos en gestantes, el 50 %

pertenecen al sexo masculino, y proceden del area urbana el 75 % de los casos notificados. El comportamiento tendencial con relación al año 2016 se muestra en la siguiente figura.

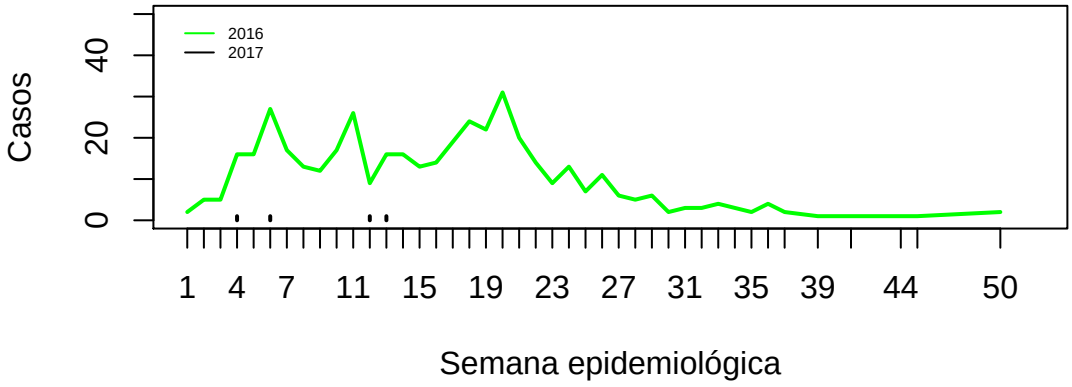

Figura 2: Tendencia casos Zika 2016-2017

1.3. Chikunguña

AL sistema de vigilancia en salud pública han ingresado 5 casos por chikunguña. comparativamente a la semana epidemiológica 7 del año 2016 se habian notificado al SIVIGILA, 15 casos. En cuanto a casos de interés en la vigilancia del evento, se han reportado, el 20 % pertenecen al sexo masculino, y proceden del area urbana el 60 % de los casos notificados. El comportamiento tendencial con relación al año 2016 se muestra en la siguiente figura.

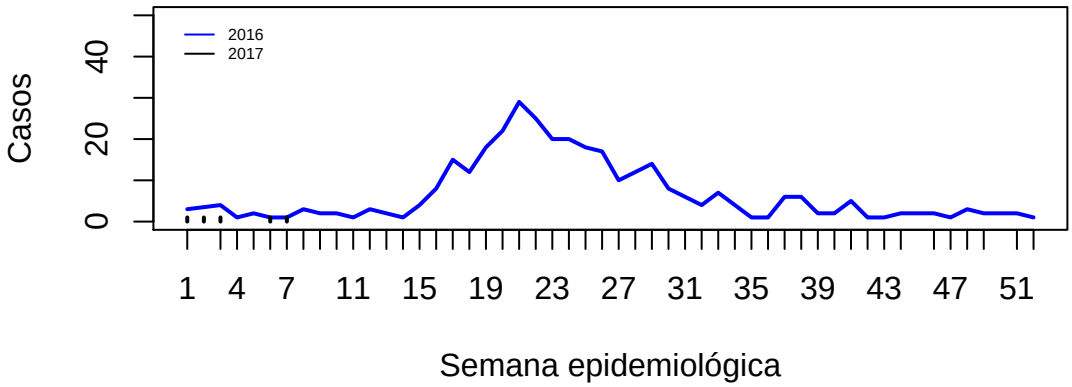

Figura 3: Tendencia casos Chicunguña 2016-2017

2. Infecciones Respiratorias Agudas

El reporte de infección respiratoria aguda que se realiza de manera colectiva a través del codigo 995 al sistema de vigilancia en salud pública, a semana epidemiológica 16 se han notificado 35954 consultas por IRA, excediendo lo notificado el año anterior a la misma semana epidemiológica, como se puede ver en el canal endemico para el municipio de Pereira.

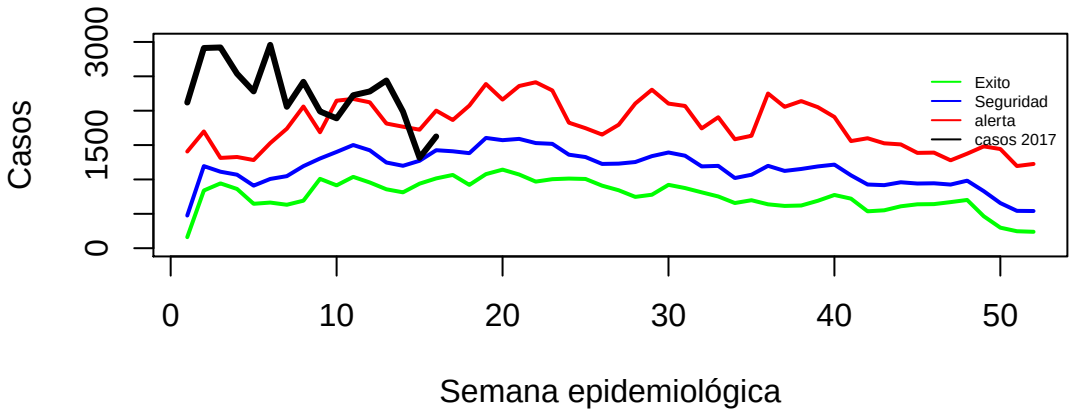

Figura 4: Canal Endemico IRA , Pereira 2017

Juan Pablo Gallo Maya

Alcalde de Pereira

Luz Adriana Angel Osorno

Secretaria de Salud Pública y Seguridad Social de Pereira

Gustavo Adolfo Rivera Muñoz

Director Operativo de Salud Pública

Jorge Mario Estrada Alvarez [2] MSc.

Maryluz Hincapie Acuña MSc.

Grupo Epidemiologia y Sistemas de información en Salud

[2]Este informe fue construido bajo R, RStudio, R-Markdown y paquetes de LATEX, todos los codigos fuentes reposan en archivos de la secretaria de salud publica y seguridad social de Pereira.