

INFORME DE EVENTOS DE INTERES EN SALUD PÚBLICA

Este boletín tiene información epidemiológica priorizada sobre los eventos de interés en salud pública del departamento de Caldas, notificada semanalmente a la Dirección Territorial de Salud de Caldas (DTSC) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Sivigila) El número de casos de este documento, puede variar después de que las entidades municipales y la misma entidad territorial realicen unidades de análisis para el ajuste y la clasificación de caso, en cada evento. **ESTE BOLETÍN TOMÓ COMO EJEMPLO EL BOLETÍN DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD**

CONTENIDO

| TEMA | Pág. |
|---|------|
| ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES (ETV)..... | |
| Dengue..... | 2 |
| Leishmaniasis..... | 4 |
| Zika..... | 5 |
| Chikungunya..... | 5 |

CONTENIDO DE CADA EVENTO.

- Tendencia 2007 a 2017 de algunos eventos a semana 4
- Casos comparados 2016 -2017 a la semana 4
- Casos por municipio, ordenados de mayor a menor y por % a semana 4
- Evento por las variables epidemiológicas, tiempo persona y lugar a semana 4
- Incidencia o prevalencia de los eventos analizadas por municipio a semana epidemiológica 4

Al final del documento encontrará los autores del informe y su correo electrónico, en caso de inquietudes frente al tema o cifras, estas inquietudes se resolverán en un término de siete días hábiles.

Patrón de ocurrencia de las Enfermedades Transmitidas por Vectores (ETV) y zoonosis: La Dirección Territorial de Salud de Caldas registra los casos notificados semanalmente por las entidades municipales, a través de profesionales de vigilancia en salud pública y técnicos de EGI-ETV los municipios analizan, toman decisiones y realizan

Semana Epidemiológica No 4 (21 al 27 de Enero de 2018)



actividades para el control de los eventos, además cuando se presentan brotes, conjuntamente con la entidad territorial (DTSC) se realizan actividades de contención y mitigación, así mismo se debe realizar con las zoonosis por parte del área de saneamiento ambiental como de las secretarías de gobierno municipal, ICA y otras entidades quienes deben realizar actividades según patrón de ocurrencia de las mismas.

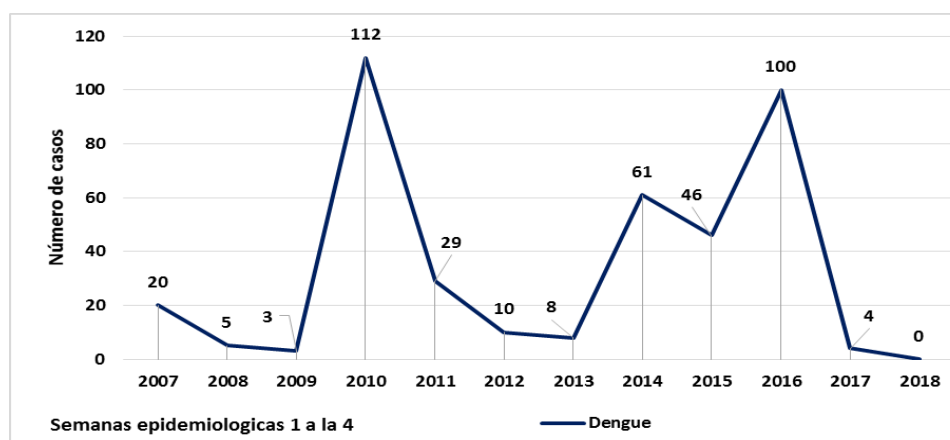
El área de vigilancia en salud Pública departamental, a través del administrador del Sivigila suministra unos productos de análisis de información como: **ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN**, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite la continua actualización de la información en los municipios.

A nivel departamental se diligencia semanalmente los canales endémicos correspondientes a Dengue y Leishmaniasis, de los demás eventos se revisa la información y mensualmente hay reunión con el equipo EGI-ETV para revisar información por periodo epidemiológico

DENGUE – CONFIRMADO POR LABORATORIO

En el departamento de Caldas, en el periodo analizado (2007-2018) se observan dos brotes de dengue que sobresalen en la Gráfica 1: en el año 2010 (112), donde Colombia sufrió una de las epidemias de Dengue más intensas en los últimos 10 años, el otro pico epidémico se presentó en el año 2016 (100), según la OMS este año se caracterizó por grandes brotes de en todo el mundo. El comportamiento del Dengue es estacional y se presentan brotes epidemiológicos cada 4 ó 5 años, en lo observado para el año 2018 a la semana **4** se encuentran por debajo de la notificación esperada comparada con la misma semana del año inmediatamente anterior. Ver gráfica 1

Gráfica 1. Tendencia de Dengue por número de casos confirmados por laboratorio, Caldas comparado a semana Epidemiológica 4 de 2007 a 2018



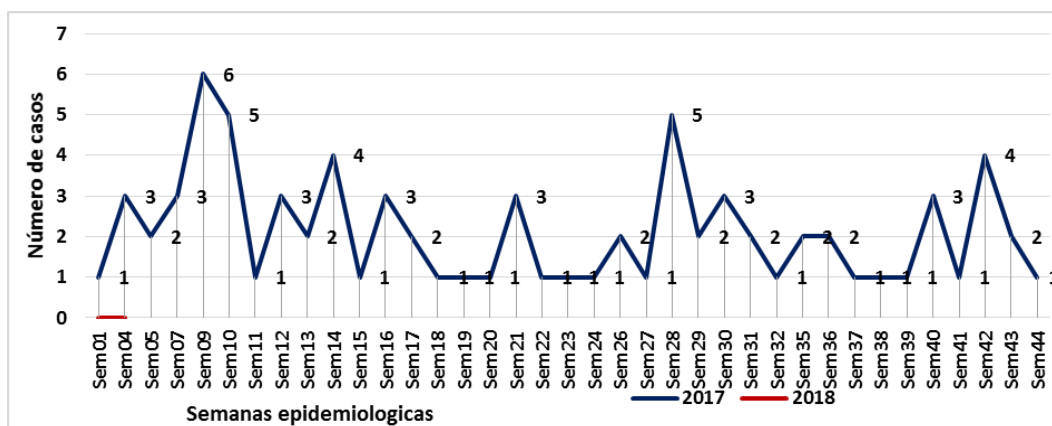
Fuente: Sivigila Caldas 2007 - 2018

Semana Epidemiológica No 4 (21 al 27 de Enero de 2018)



En lo corrido del año 2018 de los 39 casos probables notificados de dengue ninguno ha sido confirmado por laboratorio, sin embargo se espera que durante el presente año o en 2019 se presente un pico epidémico alto, ya que esta enfermedad presenta un proceso patológico que se mantiene de forma estacionaria, no se han confirmado casos en el presente año, la semana 4 de 2017 se tenían 4 casos, Ver gráfica 2.

Gráfica 2. Casos positivos de dengue notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 44 de 2017 y a semana 4 de 2018



Fuente: Sivigila Caldas 2016-2017

Para las semana epidemiológica 4, no se han reportado casos positivos, es de aclarar que se han notificado 39 casos como probables, el 69.23% de los casos probables son reportados por La Dorada, ver (Tabla 1).

Tabla 1. Casos confirmados de dengue por municipio de procedencia y clasificación, Caldas, semanas epidemiológicas 01 – 48 de 2017

| Municipio | Nro. casos | % |
|--------------|------------|------------|
| La Dorada | 27 | 69,23 |
| Samaná | 4 | 10,26 |
| Manizales | 2 | 5,13 |
| Aguadas | 1 | 2,56 |
| Marmato | 1 | 2,56 |
| Norcasia | 1 | 2,56 |
| Palestina | 1 | 2,56 |
| Riosucio | 1 | 2,56 |
| Viterbo | 1 | 2,56 |
| Total | 39 | 100 |

Fuente: Sivigila

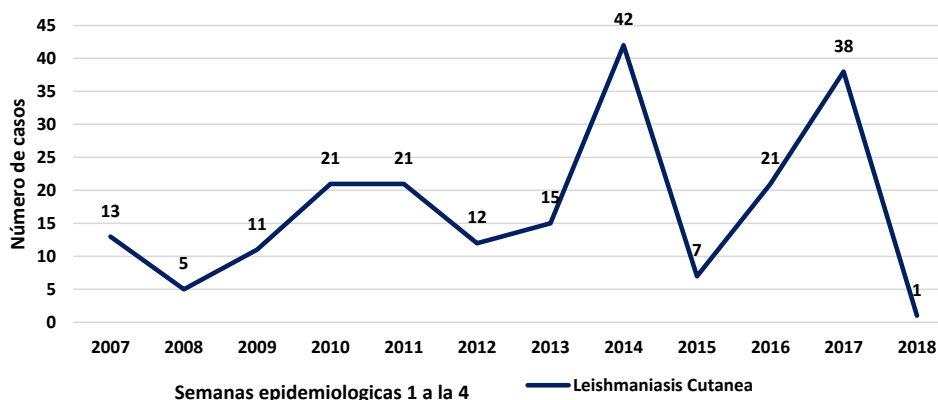
Semana Epidemiológica No 4 (21 al 27 de Enero de 2018)

CUÍDATE CUÍDATE

LEISHMANIASIS - CONFIRMADO POR LABORATORIO

En el departamento de Caldas en el período analizado (semanas 1 a 4) de los años 2017 y 2018 solo se ha notificado un caso de Leishmaniasis cutánea confirmado por laboratorio en lo corrido del 2018 frente 38 casos notificados y confirmados por laboratorio del año inmediatamente anterior. En la gráfica 3 se puede observar 2 picos de brotes en los años 2014 y 2017 con 42 y 38 casos respectivamente notificados durante las primeras cuatro semanas epidemiológicas de los años en comentados. Ver gráfica 3

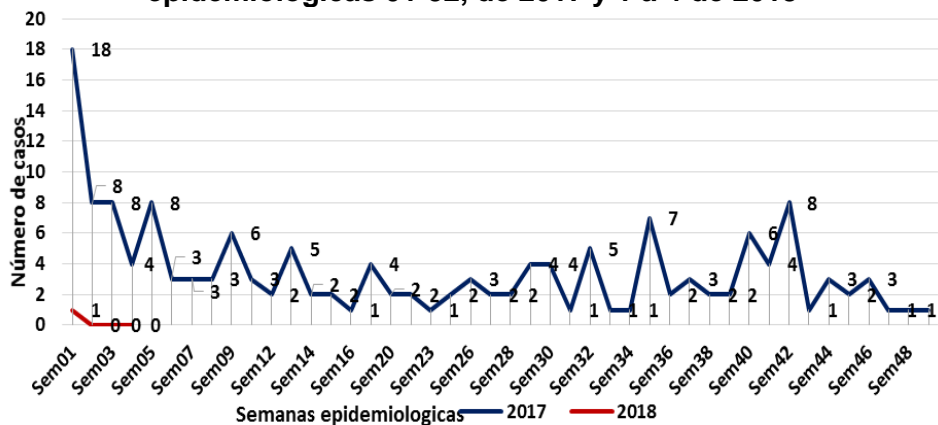
Gráfica 3. Casos de Leishmania en Caldas Comparando semanas epidemiológicas 1 a la 4 del 2007 al 2018



Fuente: Sivigila

En el departamento en las semanas y años analizados, se puede observar un importante aumento entre los años 2016 (n=21) al 2017 (n=38). Del mismo modo entre las mismas semanas de 2017 y 2018 apreciamos un significativo decrecimiento de casos (37). Ver Gráfica 4

Gráfica 4. Casos notificados de Leishmaniasis cutánea, Caldas, semanas epidemiológicas 01-52, de 2017 y 1 a 4 de 2018



Fuente: Sivigila

Semana Epidemiológica No 4 (21 al 27 de Enero de 2018)

CUÍDATE CUÍDATE

ZIKA - CASOS CONFIRMADOS

En cuanto a esta enfermedad febril, zoonótica, emergente; de curso agudo, benigno y autolimitado; de origen selvático, de sintomatología inespecífica por lo cual puede confundirse con otros síndromes febriles y en varias ocasiones puede cursar de forma asintomática. En el año 2017 se notificaron en total 10 casos, frente a 217 casos en el 2016, mientras que en las primeras 4 semanas epidemiológicas del 2018 no se ha tenido ninguna notificación del evento.

De los 10 casos notificados en 2017, Viterbo aportó 2 casos, Marquetalia 2, Victoria 2, Manizales 2, Palestina 1 y Chinchiná: 1 caso. Del total de casos 7 fueron en sexo masculino.

CHIKUNGUNYA

En el año 2016 en el departamento se disminuyó la presencia de la enfermedad y se tienen notificados 59 casos, los municipios que más reportaron casos fueron: Marmato, Marquetalia, Palestina, Chinchiná y Manizales, que aportan el 85% de los casos;

Para el año 2017 se han presentado once casos a **semana 48**, por municipio se presentaron en Marmato: 6 casos, Viterbo: 2 casos, Marquetalia: 1 caso, Manizales: 1 caso y Riosucio 1 caso, por género, 7 casos en hombres y 4 casos en mujeres.

En lo transcurrido del año **2018** a la semana epidemiológica **4** no se han notificado casos.

Informe Realizado por:

Carmenza Osorio Gómez
osorio_carmenza@yahoo.com

Mariano Alejandro Ortega Londoño
Maortega3@gmail.com