

**Semana Epidemiológica No 27 de 2017
(Julio 2 a Julio 8)**

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 BOLETIN TOMO COMO MODELO EL BOLETIN DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD**

CONTENIDO

| TEMA | Pág. |
|-------------------------------|------|
| INMUNOPREVENIBLES..... | |
| Parotiditis..... | 2 |
| Tosferina..... | 4 |
| Varicela..... | 6 |
| Sarampión..... | 9 |
| Rubeola..... | 11 |
| Parálisis Flácida Aguda | 13 |
| MICOBACTERIAS | |
| Tuberculosis..... | 13 |

CONTENIDO DE CADA EVENTO.

- Casos comparados 2016 - 2017 a semana epidemiológica 27
- Casos por municipio mayor a menor y por % a semana epidemiológica 27
- Evento por tiempo Persona y lugar
- Incidencia o prevalencia por municipio

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

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 saneamiento de los municipios, ellos a su vez analizan, toman decisiones y realizan 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.

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**



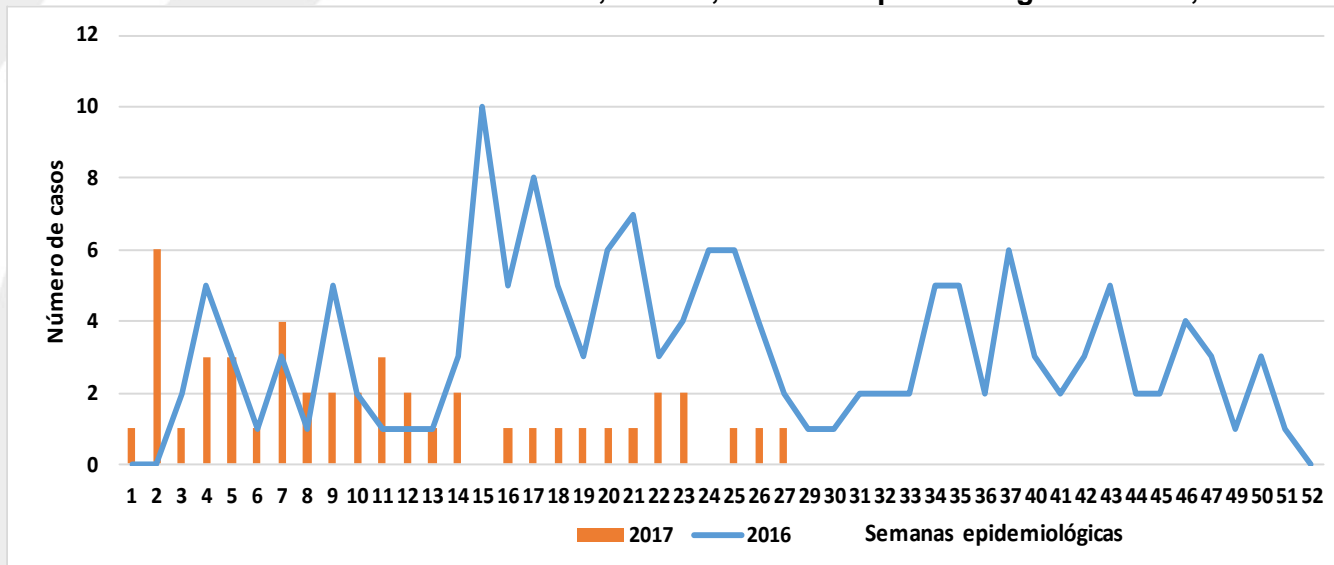
RETROALIMENTACIÓN, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite la continua actualización de la información en los municipios.

INMUNOPREVENIBLES

PAROTIDITIS

En la semana epidemiológica 23 de 2017, se notificaron 2 casos al Sivigila de parotiditis; 1 de manera oportuna y 1 de semanas anteriores, en la misma semana de 2016 se notificaron 3 casos. A la fecha, han ingresado al Sivigila 46 casos de parotiditis (gráfica 1).

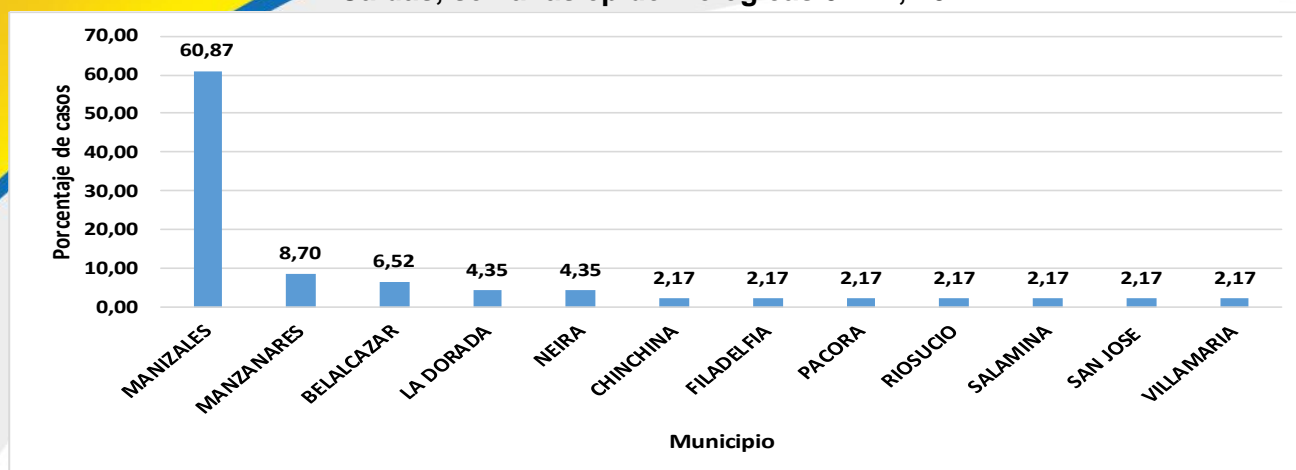
Gráfica 1. Casos de Parotiditis notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 27, 2016-2017



Fuente: Sivigila Caldas 2016-2017

Por procedencia Manizales notifico el 60,87% de los casos de parotiditis del departamento, Manzanares el 8,70%, Belalcázar el 6,52 %, Neira y La Dorada con el 4,35% cada uno, Los municipios de Chinchiná, Filadelfia, Pacora, Riosucio, Salamina, san José y Villamaria notificaron el 15,82% de los casos, cada uno con 1 caso reportado. (Grafica 2).

Grafica 2. Casos notificados de Parotiditis por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-27, 2017



Fuente: Sivigila Caldas 2017

El 73,91 % de los casos de Parotiditis se registró en el sexo femenino; el 65,22 % pertenecen al régimen contributivo; el 17,39 % en el grupo de edad de 20 a 24 años, el 80,43 % de los casos vive en cabeceras municipales. Por pertenencia étnica, un caso se presentó en indígenas y uno en afrodescendientes representando cada uno el 2,17 %, el 95,65 % en otros grupos poblacionales (Tabla 1).

Tabla 1. Comportamiento demográfico y social de los casos de Parotiditis, Caldas, semanas epidemiológicas 01-27, 2017

| Variable | Categoría | Nro. | % |
|--------------------------|------------------|------|-------|
| Género | Femenino | 34 | 73,91 |
| | Masculino | 12 | 26,09 |
| Pertenencia étnica | Indígena | 1 | 2,17 |
| | Afrodescendiente | 1 | 2,17 |
| | Otro | 44 | 95,65 |
| Tipo de régimen en salud | Contributivo | 30 | 65,22 |
| | Subsidiado | 14 | 30,43 |
| | No afiliado | 2 | 4,35 |
| Grupos de edad | Menores de 1 Año | 1 | 2,17 |
| | 01 a 4 Años | 3 | 6,52 |
| | 05 a 9 Años | 3 | 6,52 |
| | 10 a 14 Años | 6 | 13,04 |
| | 15 a 19 Años | 2 | 4,35 |

| Variable | Categoría | Nro. | % |
|--------------------|--------------------|------|-------|
| | 20 a 24 Años | 8 | 17,39 |
| | 25 a 29 Años | 6 | 13,04 |
| | 30 a 34 Años | 2 | 4,35 |
| | 35 a 39 Años | 2 | 4,35 |
| | 40 a 44 años | 0 | 0,00 |
| | 45 a 49 Años | 2 | 4,35 |
| | 50 a 54 Años | 3 | 6,52 |
| | 55 a 59 Años | 4 | 8,70 |
| | 60 a 64 Años | 1 | 2,17 |
| | 65 y más Años | 3 | 6,52 |
| Zona de ocurrencia | Cabecera Municipal | 37 | 80,43 |
| | Rural Disperso | 6 | 13,04 |
| | Centro Poblado | 3 | 6,52 |

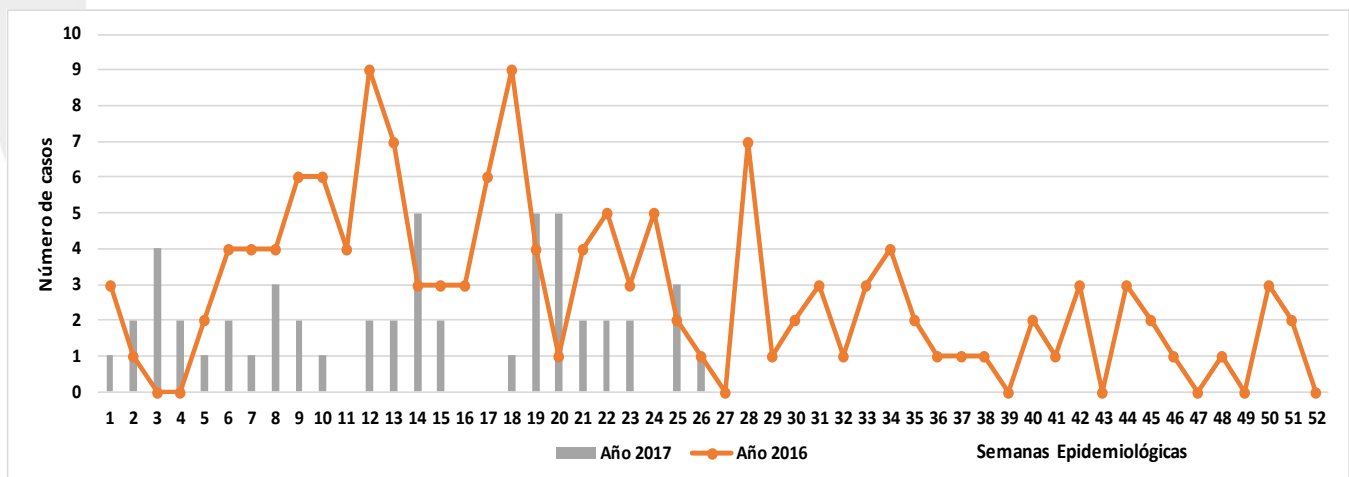
Fuente: Sivigila Caldas 2017

Hasta la semana epidemiológica 27 del año 2017, no se ha notificado muertes por este evento.

• TOS FERINA

En la semana epidemiológica 27 de 2017, no se notificaron casos probables de tos ferina, en la misma semana de 2016 no se notificaron casos. A la fecha, han ingresado al Sivigila 51 casos probables de tos ferina procedentes del departamento de Caldas (Gráfico 1).

Gráfica 1. Casos notificados de tos ferina, Caldas, semanas epidemiológicas 01-27, 2016- 2017



Fuente: Sivigila Caldas 2016 – 2017

Por procedencia Manizales notifico el 58,58 % de los casos probables de tosferina del departamento, Villamaria el 17,64 %, Aranzazu el 9,8 %, Chinchiná 7,82 %, Neira el 3,92 % y Manzanares el 1,9 %. De los casos reportados se han descartado por laboratorio 14 casos y se encuentra pendiente de ajuste de caso 37. Es importante precisar que dicha situación se debe en parte a situaciones propias del laboratorio de referencia nacional (Tabla 1).

Tabla 1. Casos notificados de tos ferina por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-27, 2017

| Municipio | Casos Notificados | Casos Descartados por Laboratorio | Casos pendientes de Ajuste |
|----------------------|-------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| Manizales | 30 | 9 | 21 |
| Villamaria | 9 | 3 | 6 |
| Aranzazu | 5 | 0 | 5 |
| Chinchiná | 4 | 2 | 2 |
| Neira | 2 | 0 | 2 |
| Manzanares | 1 | 0 | 1 |
| Total, Caldas | 47 | 14 | 37 |

Fuente: Sivigila Caldas 2017

El 54,90 % de los casos probables de tos ferina se registró en el sexo femenino; el 52,94 % pertenece al régimen contributivo; el 70,59 % en el grupo de menores de año, el 92,16 % vive en cabeceras municipales. Por pertenencia étnica, de los 51 casos notificados 47 (92,16 %) pertenece a otros grupos poblacionales, los grupos de ROM, gitano presenta tres casos y afrodescendiente presentan un caso. (Tabla 2).

Tabla 2. Comportamiento demográfico y social de los casos de tos ferina, Caldas, semanas epidemiológicas 01-27, 2017

| Variable | Categoría | Nro. | % |
|--------------------------|------------------|------|-------|
| Género | Femenino | 28 | 54,90 |
| | Masculino | 23 | 45,10 |
| Pertenencia étnica | Otro | 47 | 92,16 |
| | ROM, Gitano | 3 | 5,88 |
| | Afrodescendiente | 1 | 1,96 |
| Tipo de régimen en salud | Contributivo | 27 | 52,94 |
| | Subsidiado | 17 | 33,33 |
| | Excepción | 2 | 3,92 |
| | Especial | 2 | 3,92 |
| | Particular | 1 | 1,96 |
| | No afiliado | 2 | 3,92 |
| Grupos de | < 1 Año | 36 | 70,59 |

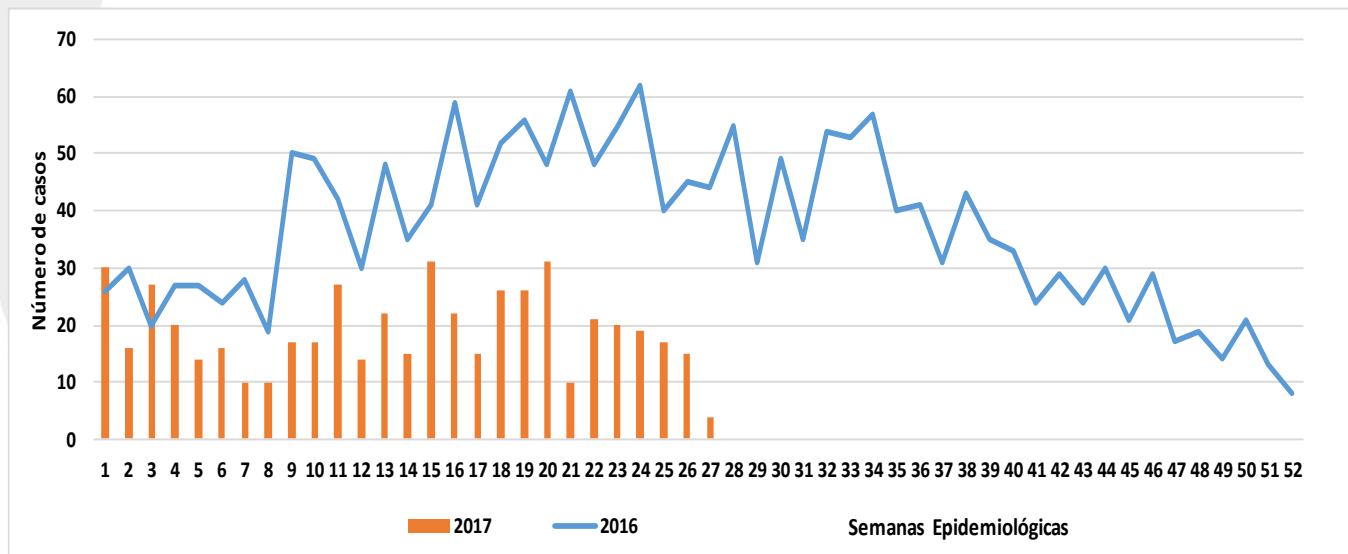
| Variable | Categoría | Nro. | % |
|--------------------|--------------------|------|-------|
| edad | 01 a 4 Años | 6 | 11,76 |
| | 10 a 14 Años | 1 | 1,96 |
| | 30 a 34 Años | 1 | 1,96 |
| | 35 a 39 Años | 2 | 3,92 |
| | 40 a 44 Años | 2 | 3,92 |
| | 54 a 59 Años | 1 | 1,96 |
| | 60 Años y más | 2 | 3,92 |
| Zona de ocurrencia | Cabecera Municipal | 47 | 92,16 |
| | Rural disperso | 4 | 7,84 |

Fuente: Sivigila Caldas 2017

• VARICELA

En la semana epidemiológica 27 de 2017, se notificaron al Sivigila 14 casos de varicela, 4 de la presente semana y 10 de semanas anteriores; a la misma semana de 2016 se notificaron 44 casos. A la fecha han ingresado al Sivigila 512 casos confirmados por clínica de varicela en el departamento de Caldas (gráfica 5).

Gráfica 5. Casos notificados de varicela, Caldas, semanas epidemiológicas 01-27, 2016-2017



Fuente: Sivigila Caldas 2016-2017

Por procedencia los municipios que notificaron mayor número de casos hasta la semana epidemiológica 27 son Manizales, La Dorada, Anserma y Belalcázar, que aportaron el 71,26 % del total de casos (Tabla 3).

Tabla 3. Casos de varicela notificados por Municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-27, 2017

| Municipio | Número de casos | Porcentaje |
|------------------------------|-----------------|------------|
| Manizales | 281 | 54,88 |
| La dorada | 38 | 7,42 |
| Anserma | 24 | 4,69 |
| Belalcázar | 22 | 4,30 |
| San José | 18 | 3,52 |
| Villamaria | 16 | 3,13 |
| Marquetalia | 12 | 2,34 |
| Chinchiná | 11 | 2,15 |
| Supía | 9 | 1,76 |
| Neira | 9 | 1,76 |
| Manzanares | 8 | 1,56 |
| Palestina | 8 | 1,56 |
| Aranzazu | 6 | 1,17 |
| Victoria | 6 | 1,17 |
| Viterbo | 6 | 1,17 |
| Pensilvania | 5 | 0,98 |
| Salamina | 5 | 0,98 |
| Samaná | 5 | 0,98 |
| Filadelfia | 4 | 0,78 |
| Risaralda | 4 | 0,78 |
| Norcasia | 3 | 0,59 |
| Riosucio | 3 | 0,59 |
| Pacora | 3 | 0,59 |
| Marmato | 2 | 0,39 |
| Aguadas | 2 | 0,39 |
| Caldas Municipio desconocido | 2 | 0,39 |

Fuente: Sivigila Caldas 2017

El 50,20 % de los casos de varicela se registró en el sexo masculino; el 57,81 % pertenecen al régimen contributivo; el 23,63 % se registraron en el grupo de edad de 1 a 4 años. Por pertenencia étnica, 495

casos (el 96.68 %) se notificaron en otros, 12 en indígenas (el 2,37 %), 4 en afrocolombianos (0,78 %) y 1 como ROM, gitanos (Tabla 4).

Tabla 4. Comportamiento demográfico y social de los casos de varicela, Caldas, semanas epidemiológicas 01-27 2017

| Variable | Categoría | Nro. | % |
|--------------------------|--------------------|------|-------|
| Género | Masculino | 257 | 50,20 |
| | Femenino | 255 | 49,80 |
| Pertenecía étnica | Otro | 495 | 96,68 |
| | Indígena | 12 | 2,34 |
| | Afrocolombiano | 4 | 0,78 |
| | ROM, Gitano | 1 | 0,20 |
| Tipo de régimen en salud | Contributivo | 296 | 57,81 |
| | Subsidiado | 177 | 34,57 |
| | Excepción | 21 | 4,10 |
| | Especial | 10 | 1,95 |
| | No asegurado | 7 | 1,37 |
| Grupos de edad | Indeterminado | 2 | 0,39 |
| | < 1 Año | 37 | 7,23 |
| | 01 a 4 Años | 121 | 23,63 |
| | 05 a 9 Años | 87 | 16,99 |
| | 10 a 14 Años | 70 | 13,67 |
| | 15 a 19 Años | 65 | 12,70 |
| | 20 a 24 Años | 39 | 7,62 |
| | 25 a 29 Años | 35 | 6,84 |
| | 30 a 34 Años | 21 | 4,10 |
| | 35 a 39 Años | 13 | 2,54 |
| | 40 a 44 Años | 4 | 0,78 |
| | 45 a 49 Años | 5 | 0,98 |
| | 50 a 54 Años | 5 | 0,98 |
| | 55 a 59 Años | 6 | 1,17 |
| 65 y más Años | 4 | 0,78 | |
| Zona de ocurrencia | Cabecera Municipal | 411 | 80,27 |
| | Rural Disperso | 56 | 10,94 |
| | Centro Poblado | 45 | 8,79 |

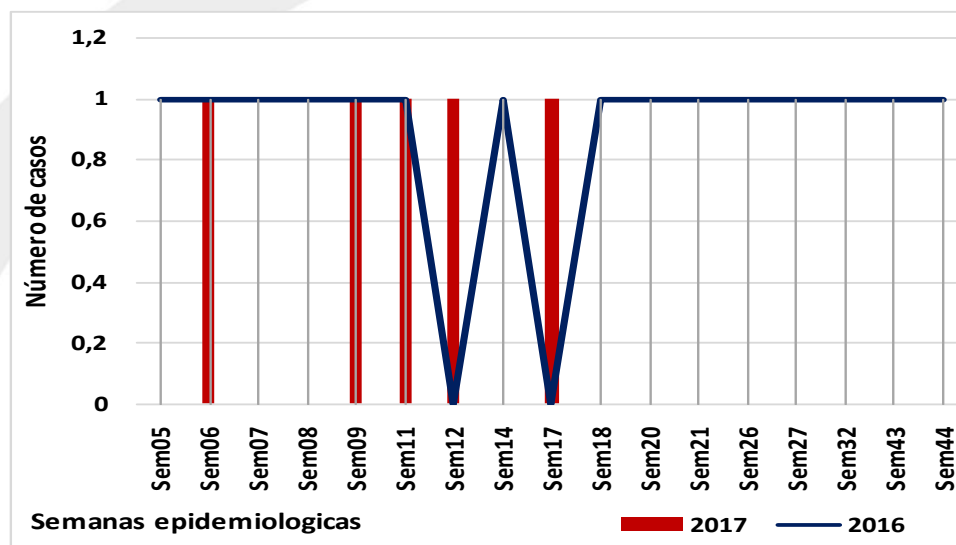
Fuente: Sivigila Caldas 2017

Hasta la semana 27 no se han notificado casos sospechosos de mortalidad por varicela

• SARAMPIÓN

En la semana epidemiológica 27 de 2017, no se notificaron al Sivigila casos sospechosos de sarampión ningún caso de esta semana y 5 de semanas anteriores, en la misma semana de 2016 no se notificaron casos. A la fecha, han ingresado al Sivigila 5 casos sospechosos de sarampión, de los cuales 5 han sido descartados como negativos con reporte de laboratorio. (Gráfica 1).

Gráfica 1. Casos sospechosos de sarampión notificados al Sivigila, Caldas, semana epidemiológica 01-27, 2016-2017.



Fuente: Sivigila Caldas 2017

El 20 % de los casos sospechosos de sarampión notificados durante estas semanas se registraron en el sexo femenino, el 40 % pertenecen al régimen contributivo mientras que el régimen subsidiado fue de 20 %, por pertenencia étnica, el 100 % es del grupo poblacional otro. El 100 % residen en cabecera municipal (Tabla 1).

Tabla 1. Variables demográficas y sociales de los casos sospechosos de Sarampión, Caldas, semanas epidemiológicas 01-27, 2017

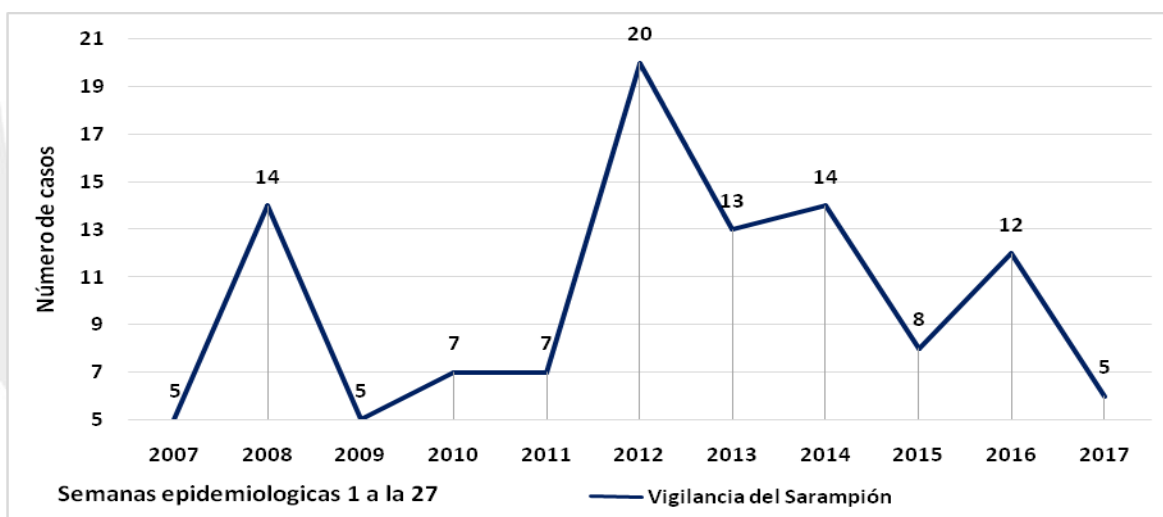
| Variable | Categoría | Nro. | % |
|----------|-----------|------|----|
| Género | Femenino | 1 | 20 |
| | Masculino | 4 | 80 |

| Variable | Categoría | Nro. | % |
|-----------|--------------------|------|-----|
| P. Étnica | Otro | 5 | 100 |
| SGSSS | Contributivo | 2 | 40 |
| | Subsidiado | 1 | 20 |
| | Excepción | 2 | 40 |
| Grupos | < 1 Año | 1 | 20 |
| | 01 a 4 Años | 2 | 40 |
| | 05 a 9 Años | 1 | 20 |
| | 40 a 44 Años | 1 | 20 |
| Zona | Cabecera Municipal | 5 | 100 |

Fuente: Sivigila Caldas 2017

El comportamiento en la notificación de casos sospechosos de sarampión durante el periodo 2007 a 2017 ha sido variado, En el año donde se documentaron la mayoría de casos fue en el 2012 con 20, seguido del año 2008 y 2014 donde se notificaron a semana epidemiológica 27 -14 casos cada uno. Relevante que en los años, 2007, 2009 y 2017 fue donde se presentaron menos casos (n=5). (Gráfica 2).

Gráfica 2. Tendencia de notificación de casos sospechosos de Sarampión por número de casos, Caldas comparado a semana epidemiológica 27 de 2007 a 2017.

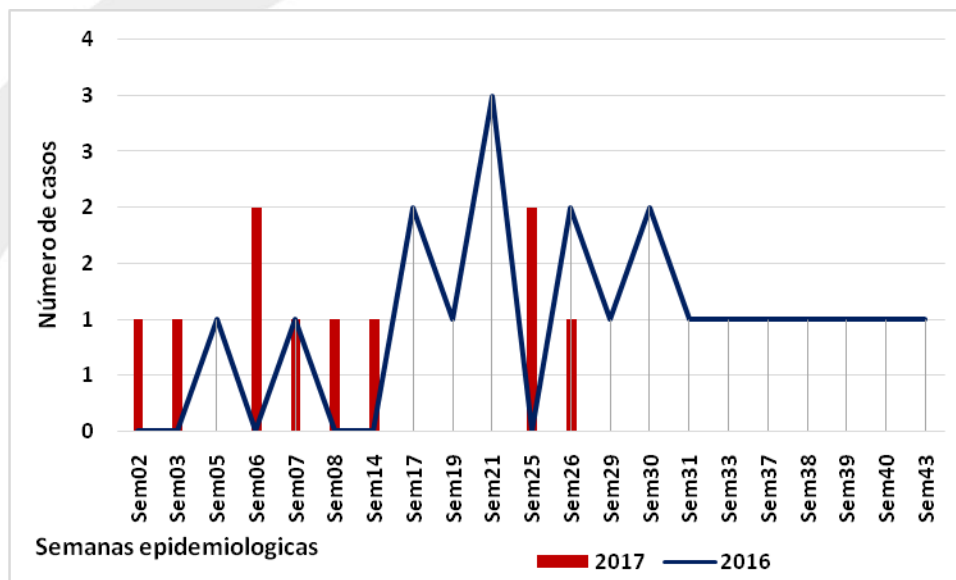


Fuente: Sivigila Caldas 2007 - 2017* semana 27

RUBÉOLA

En la semana epidemiológica 27 de 2017, no se notificaron al Sivigila casos sospechosos de rubéola ningún caso de esta semana y 10 de semanas anteriores, en la misma semana de 2016 no se notificaron casos. A la fecha, han ingresado al Sivigila 10 casos sospechosos de rubéola, de los cuales todos han sido descartados como negativos con reporte de laboratorio. (Gráfica 3).

Gráfica 3. Casos sospechosos de Rubéola notificados al Sivigila, Caldas, semanas epidemiológicas 01-27, 2016-2017.



Fuente: Sivigila, Caldas, 2017

El 70 % de los casos sospechosos de Rubéola notificados durante estas semanas se registraron en el sexo Masculino, el 20 % pertenecen al régimen subsidiado mientras que el régimen contributivo fue de 70 %, por pertenencia étnica, el 100 % es del grupo poblacional otro. El 100 % residen en cabecera municipal (tabla 2).

Tabla 2. Variables demográficas y sociales de los casos sospechosos de Rubéola, Caldas, semanas epidemiológicas 01-27, 2017

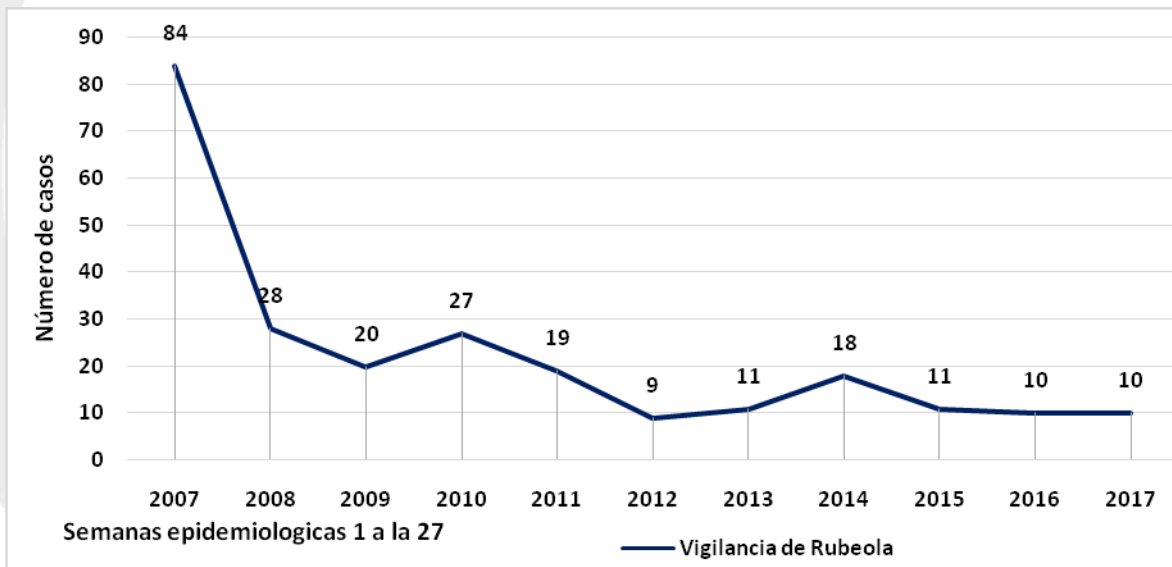
| Variable | Categoría | Nro. | % |
|----------|-----------|------|------|
| Género | Femenino | 3 | 30,0 |
| | Masculino | 7 | 70,0 |

| Variable | Categoría | Nro. | % |
|-----------|--------------------|------|-------|
| P. Étnica | Otro | 10 | 100,0 |
| SGSSS | Contributivo | 7 | 70,0 |
| | Subsidiado | 2 | 20,0 |
| | Indeterminado | 1 | 10,0 |
| Grupos | < 1 Año | 4 | 40,0 |
| | 01 a 4 Años | 4 | 40,0 |
| | 05 a 9 Años | 1 | 10,0 |
| | 50 a 54 Años | 1 | 10,0 |
| Zona | Cabecera Municipal | 10 | 100,0 |

Fuente: Sivigila, Caldas, 2017

En el departamento de Caldas en el periodo analizado se observa claramente un pico muy alto en la notificación de casos sospechosos de rubeola en el año 2007 a semana 27 (n =84) los cuales se presentan antes del inicio del plan nacional de eliminación de rubéola, 2008-2011. En el año 2012 a semana 27 se reportaron solo 9 casos.

Grafica 4. Tendencia de notificación de casos sospechosos de Rubéola por número de casos, Caldas comparado a semana epidemiológica 27 de 2007 a 2017.*



Fuente: Sivigila Caldas 2007 - 2017* semana 27

- Parálisis Flácida Aguda en menores de 5 años

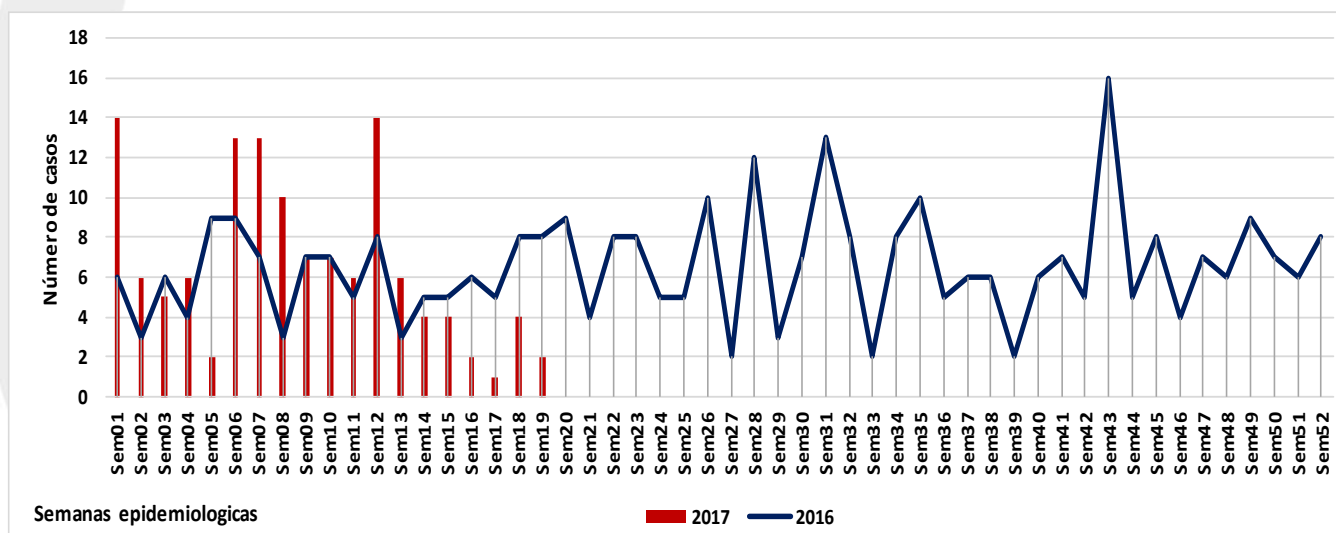
En la semana epidemiológica 27 de 2017, no se notificaron al Sivigila casos probables de parálisis flácida aguda de esta semana y 2 de semanas anteriores, en la misma semana de 2016 no se notificaron casos. A la fecha, han ingresado al Sivigila 2 casos probables de parálisis flácida aguda, de los cuales todos están pendientes por ajuste con reporte de laboratorio.

- MICOBACTERIAS

TUBERCULOSIS TODAS LAS FORMAS

En la semana epidemiológica 27 de 2017, se notificaron al Sivigila 8 casos de tuberculosis de todas las formas, 1 casos de esta semana y 7 de semanas anteriores notificados de manera tardía; los casos reportados durante la presente semana todos son de forma pulmonar. A la fecha han ingresado al Sivigila Caldas 191 casos confirmados de tuberculosis todas las formas; el 91,10 % (174 casos) pertenecen a la forma pulmonar, el 8,90 % (17 casos) a formas extrapulmonares. (Gráfica 1)

Gráfica 1. Casos notificados de tuberculosis todas las formas, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 27, 2016 – 2017



Fuente: Sivigila, Caldas 2016 – 2017.

De acuerdo con la distribución por tipo de caso a semana 27, 118 (el 61,78 %) de los casos fueron confirmados por laboratorio y 67 que representan el 35,08 % fueron confirmados clínicamente, seis casos fueron confirmados por nexos epidemiológicos. (Tabla 1).

Tabla 1. Notificación de tuberculosis todas las formas por tipo de caso, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 27, 2017

| Tipo de Caso | Tuberculosis Pulmonar | Tuberculosis Extrapulmonar | Total | % |
|------------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------|---------------|
| Confirmado por Laboratorio | 110 | 8 | 118 | 61,78 |
| Confirmado por Clínica | 59 | 8 | 67 | 35,08 |
| Confirmado por nexo epidemiológico | 5 | 1 | 6 | 3,14 |
| Total | 174 | 17 | 191 | 100,00 |

Fuente: Sivigila, Caldas 2017.

En relación con la clasificación de los casos notificados hasta la semana epidemiológica 27, ingresaron 176 casos nuevos que representan el 92,15 %, 8 pacientes recuperados tras pérdida (4,19 %), 4 pacientes previamente tratados (2,09 %) y 3 pacientes tras recaída que representan el 1,57%. (Tabla 2).

Tabla 2. Tuberculosis todas las formas por clasificación de caso, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 27, 2017

| Clasificación de Caso | Tuberculosis Pulmonar | Tuberculosis Extrapulmonar | Total | % |
|--------------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------|---------------|
| Nuevo | 160 | 16 | 176 | 92,15 |
| Paciente recuperado tras pérdida | 8 | | 8 | 4,19 |
| Otros pacientes previamente tratados | 3 | 1 | 4 | 2,09 |
| Tras recaída | 3 | | 3 | 1,57 |
| Total | 174 | 17 | 191 | 100,00 |

Fuente: Sivigila, Caldas 2017.

En cuanto a la localización anatómica de los 17 casos de tuberculosis extrapulmonares notificados hasta la semana epidemiológica 27 encontramos ocho casos de tuberculosis pleural, cinco casos de tuberculosis meníngea, dos casos de tuberculosis ganglionar y una tuberculosis genitourinaria. (Tabla 3).

Tabla 3. Tuberculosis extrapulmonar por localización anatómica, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 27, 2017

| Localización Anatómica | Casos | Porcentaje |
|------------------------|-----------|------------|
| Pleural | 8 | 47,06 |
| Meníngea | 5 | 29,41 |
| Ganglionar | 2 | 11,76 |
| Genitourinaria | 1 | 5,88 |
| Otro | 1 | 5,88 |
| Total | 17 | 100 |

Fuente: Sivigila, Caldas 2017.

A semana 27, el 66,0 % de los casos de tuberculosis se registró en el sexo masculino; el 85,9 % habita en cabeceras municipales, el 59,7 % pertenecen al régimen subsidiado; el 24,1 % se registraron en el grupo de 65 y más años. Por pertenencia étnica el 1,6% de los casos se presentó en población indígena, los grupos palenquero y Afrocolombiano presentaron cada uno un caso, el resto de los casos se encuentran en otros grupos poblacionales (Tabla 4).

Tabla 4. Comportamiento demográfico y social de los casos de tuberculosis, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 27, 2017

| Variable | Categoría | Casos | Porcentaje |
|---------------------------------|-----------------------------|-------|------------|
| Genero | Masculino | 126 | 66,0 |
| | Femenino | 65 | 34,0 |
| Pertenencia étnica | Otro | 186 | 97,4 |
| | Indígena | 3 | 1,6 |
| | Negro mulato afrocolombiano | 1 | 0,5 |
| | Palenquero | 1 | 0,5 |
| | | | |
| Tipo de régimen en salud | Subsidiado | 114 | 59,7 |
| | Contributivo | 56 | 29,3 |
| | No asegurado | 10 | 5,2 |
| | Especial | 8 | 4,2 |
| | Excepción | 2 | 1,0 |
| | Indeterminado | 1 | 0,5 |
| Grupos | < 1 Año | 2 | 1,0 |
| | 01 a 4 Años | 1 | 0,5 |
| | 15 a 19 Años | 11 | 5,8 |
| | 20 a 24 Años | 13 | 6,8 |
| | 25 a 29 Años | 19 | 9,9 |

| Variable | Categoría | Casos | Porcentaje |
|----------|--------------------|-------|------------|
| | 30 a 34 Años | 26 | 13,6 |
| | 35 a 39 Años | 10 | 5,2 |
| | 40 a 44 Años | 15 | 7,9 |
| | 45 a 49 Años | 15 | 7,9 |
| | 50 a 54 Años | 9 | 4,7 |
| | 55 a 59 Años | 17 | 8,9 |
| | 60 a 64 Años | 7 | 3,7 |
| | 65 y más Años | 46 | 24,1 |
| Zona | Cabecera Municipal | 164 | 85,9 |
| | Rural Disperso | 19 | 9,9 |
| | Centro Poblado | 8 | 4,2 |

Fuente: Sivigila, Caldas 2017.

De los 176 casos nuevos por municipio de residencia, Chinchina registra la mayor incidencia con 54,82 casos por 100 000 habitantes. La incidencia para el departamento de Caldas a semana epidemiológica 27 es de 17,74 casos por 100 000 habitantes. No han registrado casos para el presente año en 6 de los 27 municipios de Caldas. (Tabla 5).

Tabla 5. Notificación de casos nuevos de tuberculosis según formas por municipio de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01 - 27, 2017

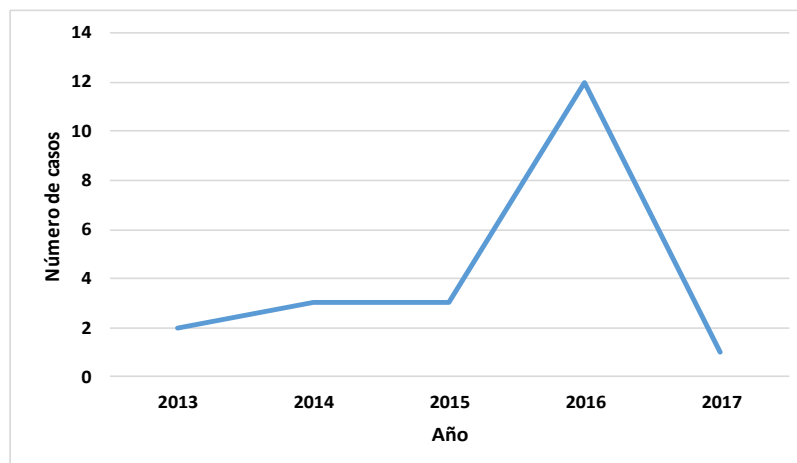
| Municipio | Casos nuevos de TB Pulmonar | Incidencia por 100.000 habitantes de TB Pulmonar | Casos nuevos de TB Extrapulmonar | Incidencia por 100000 habitantes de TB Extrapulmonar | Total, casos nuevos | Incidencia por 100000 habitantes |
|------------|-----------------------------|--|----------------------------------|--|---------------------|----------------------------------|
| Chinchiná | 25 | 48,95 | 3 | 5,87 | 28 | 54,82 |
| La Dorada | 41 | 52,74 | | 0,00 | 41 | 52,74 |
| La Merced | 2 | 37,87 | | 0,00 | 2 | 37,87 |
| Palestina | 5 | 28,29 | | 0,00 | 5 | 28,29 |
| Victoria | 2 | 24,32 | | 0,00 | 2 | 24,32 |
| Villamaría | 9 | 15,39 | 3 | 5,13 | 12 | 20,52 |
| Belalcázar | 2 | 18,78 | | 0,00 | 2 | 18,78 |
| Aranzazu | 2 | 17,91 | | 0,00 | 2 | 17,91 |
| Supia | 4 | 14,76 | | 0,00 | 4 | 14,76 |
| Manizales | 48 | 12,04 | 9 | 2,26 | 57 | 14,29 |
| San José | 1 | 13,18 | | 0,00 | 1 | 13,18 |

| Municipio | Casos nuevos de TB Pulmonar | Incidencia por 100.000 habitantes de TB Pulmonar | Casos nuevos de TB Extrapulmonar | Incidencia por 100000 habitantes de TB Extrapulmonar | Total, casos nuevos | Incidencia por 100000 habitantes |
|---------------|-----------------------------|--|----------------------------------|--|---------------------|----------------------------------|
| Samaná | 3 | 11,63 | | 0,00 | 3 | 11,63 |
| Filadelfia | 1 | 9,33 | | 0,00 | 1 | 9,33 |
| Aguadas | 2 | 9,24 | | 0,00 | 2 | 9,24 |
| Anserma | 3 | 8,95 | | 0,00 | 3 | 8,95 |
| Viterbo | 1 | 8,06 | | 0,00 | 1 | 8,06 |
| Riosucio | 4 | 6,34 | 1 | 1,59 | 5 | 7,93 |
| Pensilvania | 2 | 7,59 | | 0,00 | 2 | 7,59 |
| Marquetalia | 1 | 6,66 | | 0,00 | 1 | 6,66 |
| Salamina | 1 | 6,25 | | 0,00 | 1 | 6,25 |
| Neira | 1 | 3,23 | | 0,00 | 1 | 3,23 |
| CALDAS | 160 | 16,13 | 16 | 1,61 | 176 | 17,74 |

Fuente: Sivigila, Caldas 2017.

En la gráfica 2, se observa los casos de tuberculosis drogoresistente, en el departamento de Caldas del 2013 al 2017, hasta la semana 27 de 2017 se reportó la notificación de tres casos. (Grafica 2)

Grafica 2. Notificación de casos de tuberculosis drogoresistente en Caldas años 2014-2017



Fuente: Sivigila, Caldas 2014 – 2016

En la tabla 6, se muestran los diferentes municipios del departamento y los casos aportados desde el 2013 a la semana 27 de 2017, Manizales y La Dorada son los que más aportan casos en el periodo de tiempo analizado con 5 casos cada uno y representando entre los dos el 53% de los casos.

Tabla 6. Notificación de casos de tuberculosis drogo - resistente por municipio de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas de 2013 a semana 27 de 2017

| Municipio | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|-------------|------|------|------|------|------|
| Manizales | 1 | 0 | 0 | 3 | 1 |
| La Dorada | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 |
| Filadelfia | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| Belalcázar | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Marquetalia | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Chinchiná | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| Supía | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Anserma | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Risaralda | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| San José | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |

Fuente: Programa de tuberculosis, Caldas 2013-2017

Boletín Realizado por:

TEMA

Parotiditis
Tos ferina
Varicela

Sarampión

Rubeola
Parálisis Flácida Aguda

Tuberculosis

Boletín revisado por:

Doctor Luis Fernando Rendón Villegas

Natalia Andrea Bedoya Álzate
nataalzateb@gmail.com

Daniela Blandón García:
danielablandong@gmail.com

Carmenza Osorio Gómez
vigilanciaspublicascaldas@gmail.com
rendonvillegas@gmail.com