

Semana Epidemiológica No 22 (27 Mayo al 02 Junio de 2018)

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

CONTENIDO

TEMA	Pág.
INMUNOPREVENIBLES.....	
<i>Infección respiratoria aguda.....</i>	2
<i>Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda.....</i>	4
<i>Vigilancia centinela de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave.....</i>	5
<i>Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda.....</i>	6
ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA.....	
<i>Morbilidad por enfermedad diarreica aguda en todos los grupos de edad.....</i>	7
INTOXICACIONES.....	
<i>Intoxicación por sustancias químicas.....</i>	8

CONTENIDO DE CADA EVENTO.

- Casos comparados 2017 - 2018 a semana epidemiológica
- Casos por municipio mayor a menor y por %
- 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.



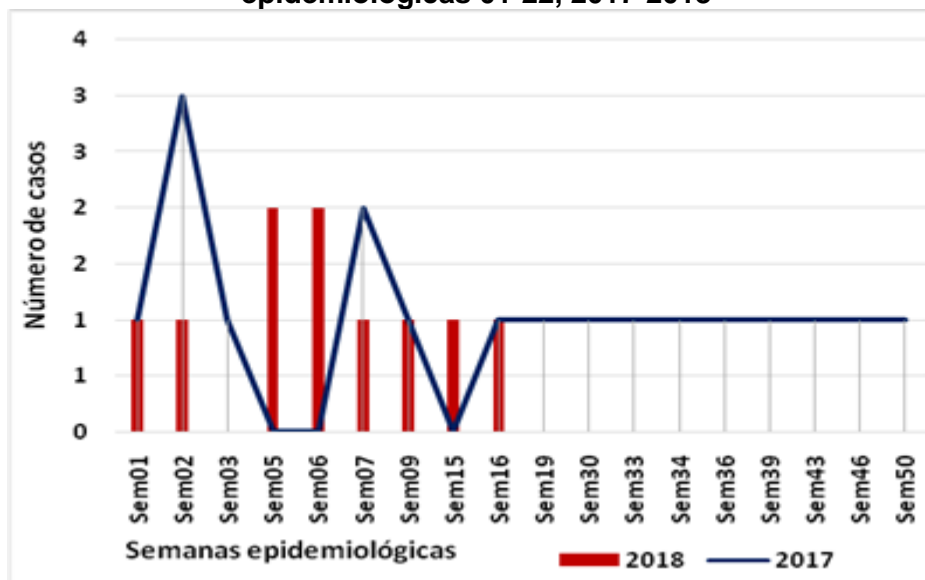
El área de vigilancia en salud Pública departamental, a través del administrador del Sivigila suministra unos productos de análisis de información como: **ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN**, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite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

INMUNOPREVENIBLES

INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA

En la semana epidemiológica 22 de 2018, no se notificaron casos al Sivigila probables ni confirmados de infección respiratoria aguda grave inusitada (IRAG), y 10 de semanas anteriores; en la misma semana de 2017 no se notificaron casos confirmados. A la fecha, han ingresado al Sivigila 10 casos sospechosos de Infección respiratoria aguda grave inusitada; no se han documentado casos con virus nuevos o de alta patogenicidad para IRAG inusitado, a la fecha se encuentran 10 casos confirmados por laboratorio y 5 casos pendientes por reportes laboratorio de salud pública. (Gráfica 1).

Gráfica 1. Casos notificados de infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22, 2017-2018



Fuente: Sivigila Caldas

Según los criterios de clasificación el 80% de los casos notificados por Infección respiratoria aguda grave inusitada notificados durante las semanas 01 a la 22, corresponden a pacientes con deterioro clínico en menos de 72 horas, el 50% de los casos notificados son de pacientes con gravedad en UCI (Unidad de Cuidados Intensivos) y el 20% son trabajadores del sector salud. (tabla1)

Semana Epidemiológica No 22 (27 Mayo al 02 Junio de 2018)

CUÍDATECUÍDAE

Tabla 1. Casos de Infección respiratoria aguda grave inusitada según criterio de clasificación, Caldas, semana epidemiológica 22 del año 2018.

Crterios de Clasificación	Número	Porcentaje
Deterioro Clínico	8	80
Gravedad paciente en UCI	5	50
Trabajador de la Salud	2	20
Contacto con aves o cerdos	1	10
Defunción por IRA sin etiología establecida	0	0
Viajo durante los 14 días previos	0	0
Asociado a Brote	0	0
Contacto con paciente con IRAG	0	0

Fuente: Sivigila, Caldas

El 60% de los casos de Infección respiratoria aguda grave inusitada notificados durante estas semanas se registraron en el sexo masculino, el 70% pertenecen al régimen contributivo, por pertenencia étnica, el 90% es del grupo poblacional en Otro. El 80% residen en cabecera municipal (tabla 2).

Tabla 2. Variables demográficas y sociales de los casos Infección respiratoria aguda grave inusitada, Caldas, semana epidemiológica 22 año 2018

Variable	Categoría	Número	Porcentaje
Género	Masculino	6	60
	Femenino	4	40
Pertenencia Étnica	Otro	9	90
	Rom, Gitano	1	10
SGSSS	Contributivo	7	70
	Subsidiado	2	20
	No Asegurado	1	10
Grupos de edad	< 1 Año	1	10
	01 a 4 Años	1	10
	05 a 9 Años	1	10
	20 a 24 Años	1	10
	30 a 34 Años	1	10
	35 a 39 Años	1	10
	45 a 49 Años	1	10
	55 a 59 Años	1	10
	60 a 64 Años	1	10
65 y más Años	1	10	
Zona	Cabecera Municipal	8	80



Sede Principal

Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46
Manizales, Caldas

e-mail: informacion@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No 22 (27 Mayo al 02 Junio de 2018)



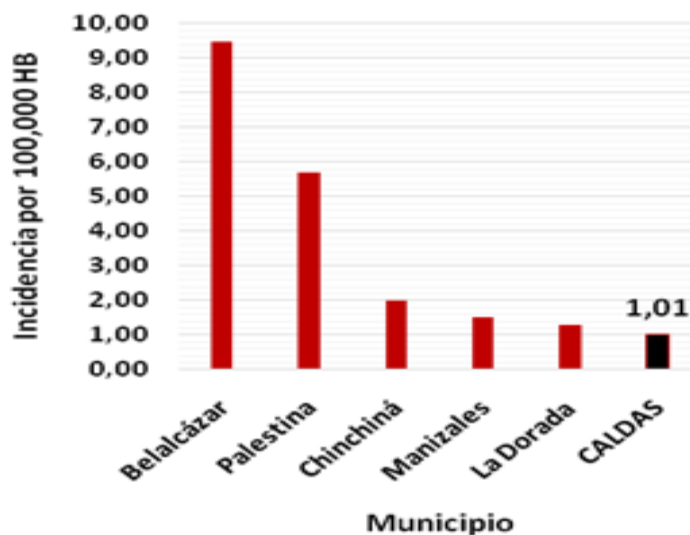
Variable	Categoría	Número	Porcentaje
	Centro Poblado	1	10
	Rural Disperso	1	10

Fuente: Sivigila Caldas

*SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

La incidencia del departamento de Caldas por casos notificados de infección respiratoria aguda a semana epidemiológica 22 de 2018, es de 1.01 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios de Belalcázar, Palestina, Chinchiná, Manizales y La Dorada superan la incidencia del departamento. (Gráfica 2).

Gráfica 2. Tasa de incidencia de casos notificados por Infección respiratoria aguda grave inusitada, por municipio de procedencia, Caldas, semana epidemiológica 22 de 2018



Fuente: Sivigila, Caldas

VIGILANCIA DE MORBILIDAD POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA

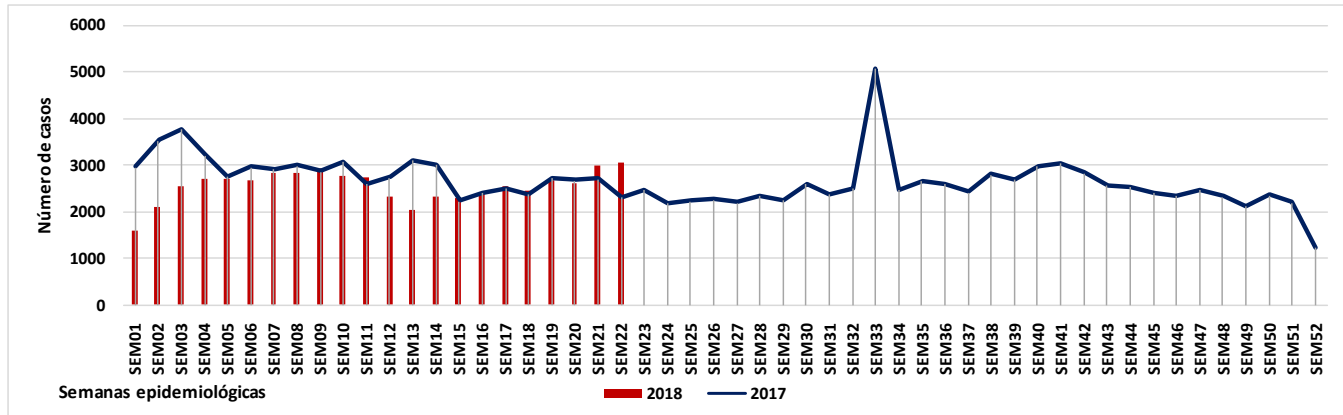
En la semana epidemiológica 22 de 2018, se notificaron al Sivigila 26244 registros de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda; 3053 de esta semana y 53191 de semanas anteriores; en la misma semana de 2017 se notificaron 2311 registros. Este tipo de patologías tiene mucho que ver con el clima es decir es estacionario, como tal se comporta según la época del año en la que nos encontremos. (Gráfica 5).



Semana Epidemiológica No 22 (27 Mayo al 02 Junio de 2018)

CUÍDATECUÍDA

Gráfica 5. Consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01,22- 2017-2018

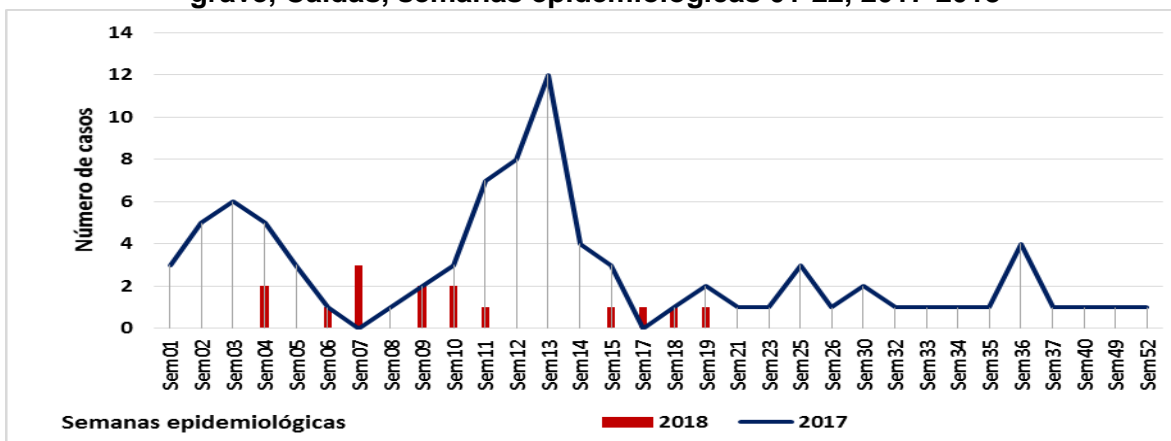


Fuente: Sivigila, Caldas

VIGILANCIA CENTINELA DE ENFERMEDAD SIMILAR A LA INFLUENZA E INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA GRAVE

En la semana epidemiológica 22 de 2018, no se notificaron casos sospechosos al Sivigila mediante la estrategia de vigilancia centinela de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave; comparado en la misma semana del año 2017 tampoco se notificaron casos sospechosos. A la fecha, han ingresado al Sivigila 15 casos sospechosos de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave mediante la estrategia de vigilancia centinela. (Gráfica 3).

Gráfica 3. Casos notificados de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22, 2017-2018



Fuente: Sivigila Caldas

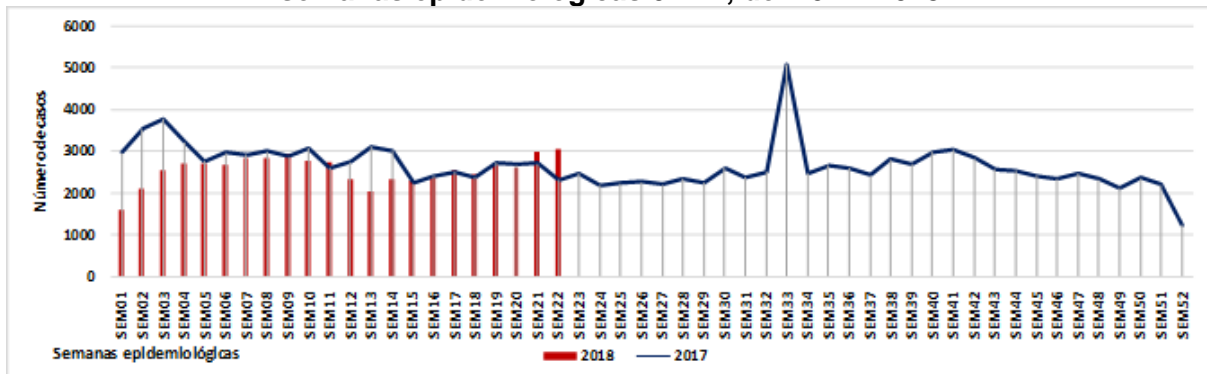


Sede Principal
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46
Manizales, Caldas
e-mail: informacion@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

VIGILANCIA DE MORBILIDAD POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA

En la semana epidemiológica 22 de 2018, se notificaron al Sivigila 26244 registros de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda; 3053 de esta semana y 53191 de semanas anteriores; en la misma semana de 2017 se notificaron 2311 registros. Este tipo de patologías tiene mucho que ver con el clima es decir es estacionario, como tal se comporta según la época del año en la que nos encontremos. (Gráfica 4).

Gráfica 4. Consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22, del 2017- 2018



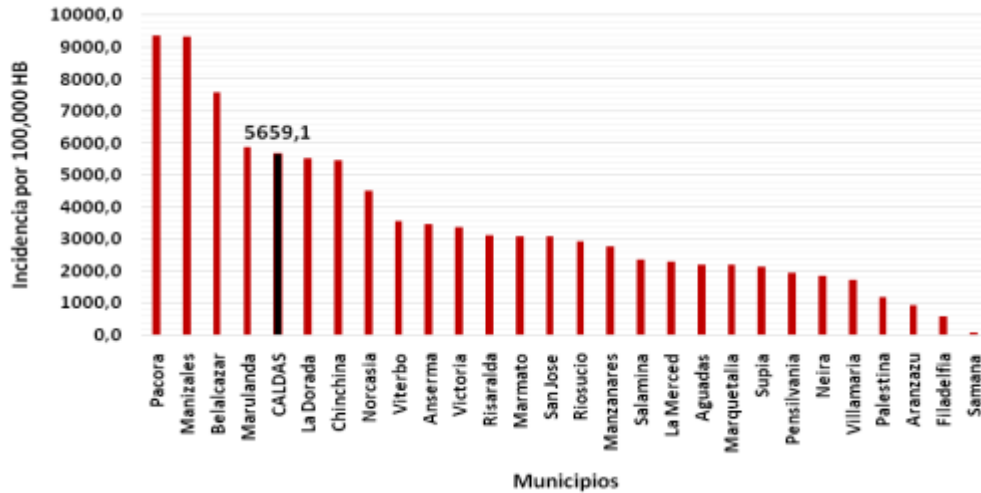
Fuente: Sivigila Caldas

La incidencia del departamento de Caldas de consulta externa y urgencias por infección respiratoria aguda a semana epidemiológica 22 de 2018, es de 5659.1 casos por cada 100.000 habitantes; los municipios de Pacora, Manizales, Belalcázar y Marulanda, superan la incidencia del departamento (gráfica 5).

Semana Epidemiológica No 22 (27 Mayo al 02 Junio de 2018)

CUÍDATECUÍDA

Gráfica 5. Incidencia: tasa por 10.000 habitantes de consultas externas y urgencias por infección respiratoria aguda por municipios de residencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22 del año 2018



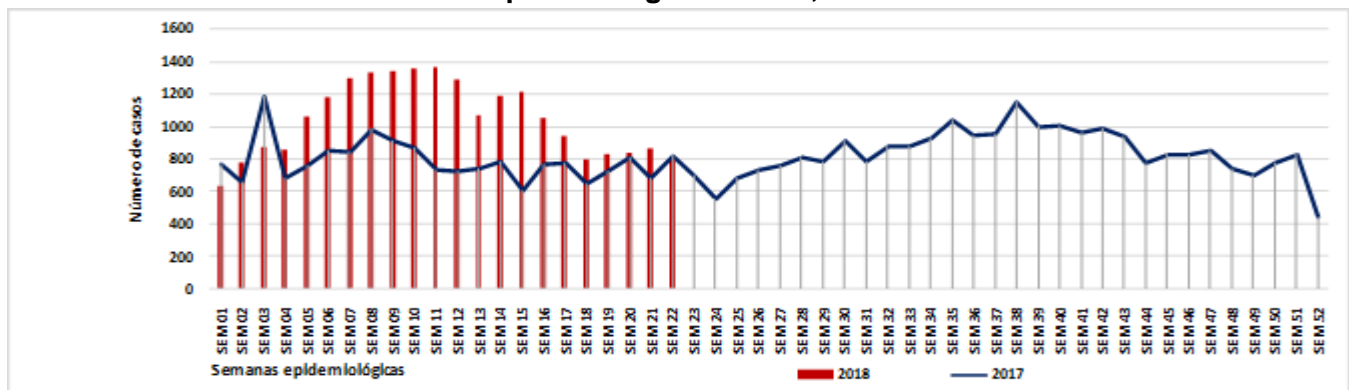
Fuente: Sivigila Caldas

ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA

MORBILIDAD POR ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA EN TODOS LOS GRUPOS DE EDAD

En la semana epidemiológica 22 de 2018, se notificaron al Sivigila 814 casos de enfermedad diarreica aguda; en la misma semana de 2017 se notificaron 821 casos del evento. A la fecha, han ingresado al Sivigila 22944 casos de enfermedad diarreica aguda (Gráfica 6).

Gráfica 6. Número de casos notificados de enfermedad diarreica aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 22, 2017-2018



Fuente: Sivigila Caldas



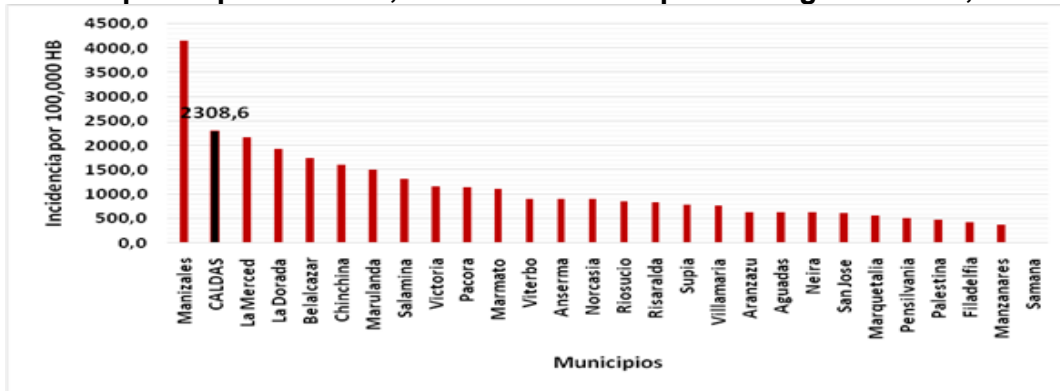
Sede Principal
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46
Manizales, Caldas
e-mail: informacion@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No 22 (27 Mayo al 02 Junio de 2018)



La incidencia del departamento de Caldas de enfermedad diarreica aguda es de 2308.6 casos por 100.000 habitantes. El municipio con incidencia mayor a la del departamento es Manizales (Gráfica 7).

Gráfica 7. Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por enfermedad diarreica aguda por municipio de procedencia, Caldas semanas epidemiológicas 01- 22, 2018.



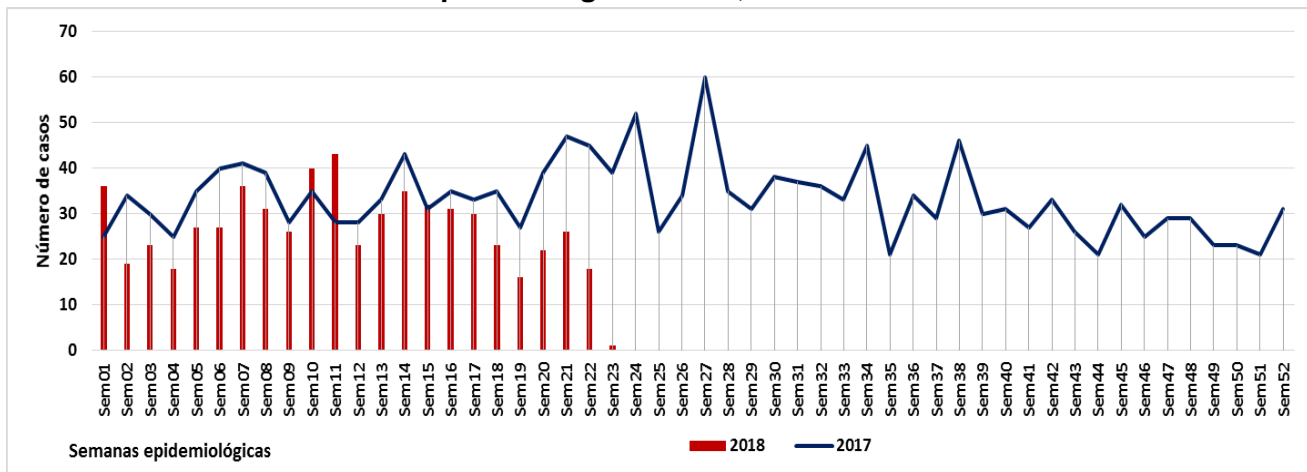
Fuente: Sivigila, Caldas

INTOXICACIONES

INTOXICACIÓN POR SUSTANCIAS QUÍMICAS

En la semana epidemiológica 22 de 2018, se notificaron al Sivigila con procedencia departamento de Caldas 613 casos confirmados que han ingresado al Sivigila Caldas por intoxicaciones por sustancias químicas, a la fecha 18 casos de la semana 22 y 01 caso de la presente semana, en la semana epidemiológica 22 de 2017 se notificaron 45 casos. (Gráfica 8).

Gráfica 8. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22, 2017-2018



Fuente: Sivigila Caldas



Semana Epidemiológica No 22 (27 Mayo al 02 Junio de 2018)

CUÍDATECUÍDATE

Por procedencia, Manizales, presenta el 48,0 % (294 casos) en el departamento, siguen en su orden el municipios de Neira con el 7,3% (45 casos), seguido de La Dorada con 7,0% (43 casos) Villamaría con el 6,5% (40 casos), Chinchiná con el 5,4%(33 casos), Riosucio con el 5,1% (31 casos). El menor número de casos por procedencia los presentan los municipios de Victoria con el 0,3% correspondientes a 2 casos. De los 27 municipios del departamento 25 han reportado casos a semana 22 (Tabla 3).

Tabla 3. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas notificados por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22, 2018

Municipio	Casos	Porcentaje
Manizales	294	48,0
Neira	45	7,3
La Dorada	43	7,0
Villamaría	40	6,5
Chinchiná	33	5,4
Riosucio	31	5,1
Salamina	13	2,1
Aguadas	11	1,8
Anserma	11	1,8
Belalcázar	11	1,8
Pensilvania	11	1,8
Samaná	10	1,6
La Merced	8	1,3
Palestina	8	1,3
Aránzazu	5	0,8
Marquetalia	5	0,8
Norcasia	5	0,8
San José	5	0,8
Supía	5	0,8
Manzanares	4	0,7
Pacora	4	0,7
Viterbo	4	0,7
Risaralda	3	0,5
Marulanda	2	0,3
Victoria	2	0,3
Total	613	100

Fuente: Sivigila Caldas

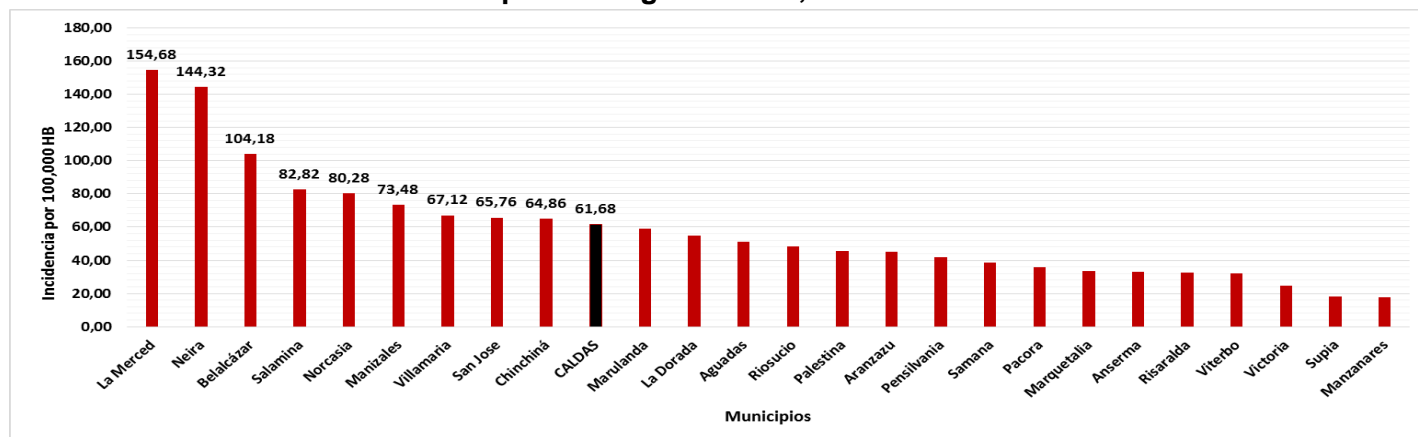
Para el departamento de Caldas la incidencia de Intoxicación por sustancias químicas a semana 22 es de 61,68 casos por 100000 habitantes, por encima de esta tasa departamental se encuentran 09 municipios, siendo La Merced, Neira, Belalcázar, Salamina, Norcasia, Manizales, Villamaría, San José y Chinchiná las que presentan las mayores tasas de incidencia a semana epidemiológica 22. (Grafica 9).



Semana Epidemiológica No 22 (27 Mayo al 02 Junio de 2018)

CUÍDATE CUÍDA

Gráfica 9. Incidencia de intoxicaciones por municipio de procedencia, Caldas, semanas epidemiológicas 01-18, 2018



Fuente: Sivigila Caldas

Hasta la semana epidemiológica 22, el 56,9% (349 casos) de intoxicaciones por sustancias químicas se registró en el sexo masculino, el 84,0% (515 casos) se presentó en cabeceras municipales, el 12,1% (74 casos) en la zona rural disperso; el 46,5% (285 casos) pertenecen al régimen subsidiado, el 26,8 % (164 casos) en el grupo de edad entre 15 y 19 años. Por pertenencia étnica el 95,6 % se documentaron en el grupo otros, correspondientes a 586 casos, 21 casos son indígenas, que representan el 3,4 % del total y el 1,0% son 6 casos ROM, Gitanos. (Tabla 4).

Tabla 4. Variables demográficas y sociales de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01- 22, 2018

Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
Género	Masculino	349	56,9
	Femenino	264	43,1
Pertenencia étnica	Otro	586	95,6
	Indígena	21	3,4
	Rom, Gitano	6	1,0
SGSSS	Subsidiado	285	46,5
	Contributivo	278	45,4
	No Asegurado	29	4,7
	Especial	9	1,5
	Indeterminado/Pendiente	7	1,1
	Excepción	5	0,8
Grupos de edad	< 1 Año	3	0,5
	01 a 4 Años	20	3,3
	05 a 9 Años	5	0,8
	10 a 14 Años	54	8,8
	15 a 19 Años	164	26,8



Sede Principal
Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46
Manizales, Caldas
e-mail: informacion@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No 22 (27 Mayo al 02 Junio de 2018)



Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
	20 a 24 Años	101	16,5
	25 a 29 Años	66	10,8
	30 a 34 Años	54	8,8
	35 a 39 Años	40	6,5
	40 a 44 Años	23	3,8
	45 a 49 Años	15	2,4
	50 a 54 Años	29	4,7
	55 a 59 Años	22	3,6
	60 a 64 Años	7	1,1
	65 y más Años	10	1,6
Zona	Cabecera Municipal	515	84,0
	Rural Disperso	74	12,1
	Centro Poblado	24	3,9

Fuente: Sivigila Caldas

*SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

La principal vía de exposición a intoxicaciones por sustancias químicas es oral con el 60,7% (372 casos) de los casos notificados; de acuerdo al tipo de exposición el 40,5 % (1248 casos) se presenta con intención psicoactiva% adicción; el 35,7% (1219 casos) tienen un nivel de escolaridad básica secundaria, el 56,6 % (347 casos) de las intoxicaciones se presentaron en el hogar. (Tabla 5).

Tabla 5. Variables de exposición de los casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22, 2018

Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
Vía de exposición	Oral	372	60,7
	Respiratoria	198	32,3
	Desconocida	20	3,3
	Dérmica/mucosa	14	2,3
	Ocular	6	1,0
	Parenteral	3	0,5
Tipo de exposición	Intencional psicoactiva / adicción	248	40,5
	Intencional suicida	211	34,4
	Accidental	79	12,9
	Ocupacional	30	4,9
	Desconocida	18	2,9
	Delictiva	15	2,4
	Automedicación / autoprescripción	10	1,6
	Intencional homicida	2	0,3
Escolaridad	Básica secundaria	219	35,7
	Básica primaria	181	29,5
	Media académica o clásica	71	11,6



Sede Principal

Teléfonos: +57 (6) 8783096 - 8783097 - Fax: +57 (6) 8783171 / Dirección: Cl. 49 No. 26 - 46

Manizales, Caldas

e-mail: informacion@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Semana Epidemiológica No 22 (27 Mayo al 02 Junio de 2018)



Variable	Categoría	Casos	Porcentaje
	Sin información	26	4,2
	Preescolar	22	3,6
	Ninguno	22	3,6
	Profesional	22	3,6
	Media técnica	21	3,4
	Técnica profesional	19	3,1
	Tecnológica	9	1,5
	Doctorado	1	0,2
Lugar donde se produjo la intoxicación	Hogar	347	56,6
	Vía pública /parque	165	26,9
	Lugar de trabajo	30	4,9
	Establecimiento comercial	27	4,4
	Establecimiento educativo	14	2,3
	Establecimiento penitenciario	4	0,7

Fuente: Sivigila Caldas

La mayor proporción de casos notificados de intoxicaciones por grupo de sustancia química, se registró en sustancias psicoactivas con 249 casos a la semana 2, que representa una tasa por 100000 habitantes de 25,05. Le sigue el grupo de sustancias medicamentos con 191 casos a semana 22 que representa el 19,22 por 100 mil habitantes y plaguicidas con 95 casos que representan el 8,35 por 100 mil habitantes. Tabla 6.

Tabla 6. Casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas, semanas epidemiológicas 01-22, 2018

Grupo De Sustancia	Casos a semana 22	Incidencia por 100.000 habitantes	Casos a semana 22	Incidencia por 100.000 habitantes
Sustancias psicoactivas	249	25,05	5	0,50
Medicamentos	191	19,22	11	1,11
Plaguicidas	95	9,56	1	0,10
Otras sustancias químicas	52	5,23	1	0,10
Solventes	20	2,01	0	0,00
Gases	3	0,30	0	0,00
Metanol	2	0,20	0	0,00
Metales	1	0,10	0	0,00
Total general	613	61,68	18	1,81

Fuente: Sivigila Caldas

En la gráfica 10 se observa que la tendencia en la notificación de casos de intoxicaciones por sustancias químicas hasta la semana epidemiológica 22, en el periodo 2007-2018, ha presentado una

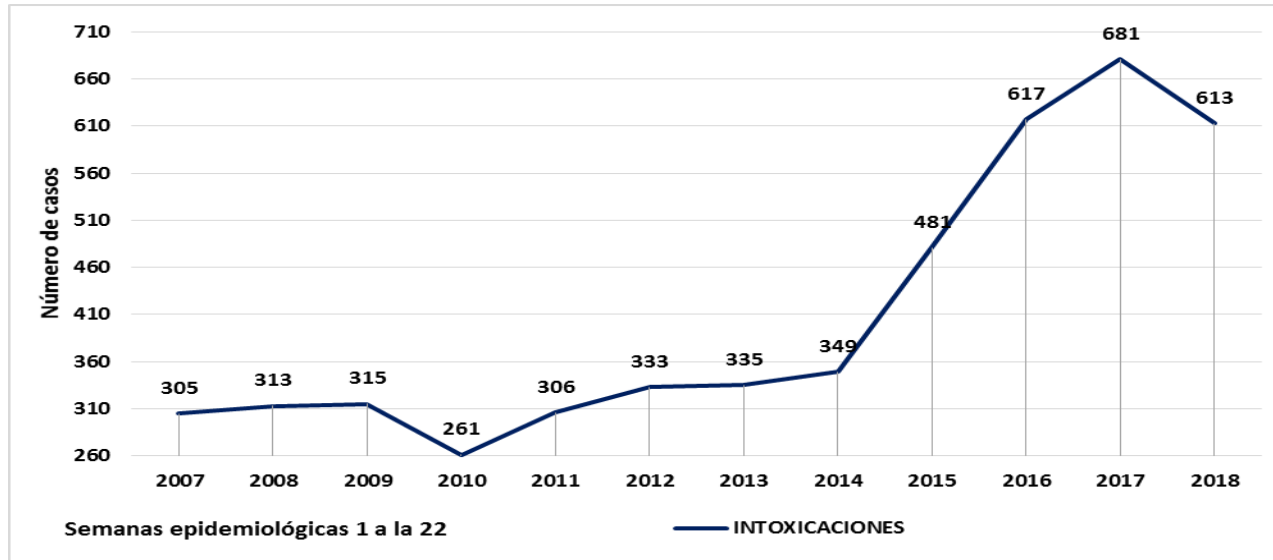


Semana Epidemiológica No 22 (27 Mayo al 02 Junio de 2018)

CUÍDATE CUÍDATE

tendencia fluctuante que muestra para el 2018 una disminución con respecto al 2017, con el menor reporte evidenciando en el 2010. (Gráfica 10).

Gráfica 10. Tendencia casos de intoxicaciones por sustancias químicas, Caldas semanas epidemiológicas 01-22, 2007- 2018



Fuente: Sivigila Caldas

TEMA

INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA

Vigilancia centinela de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave

Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda

Intoxicaciones

Apoyo en vigilancia epidemiológica

Boletín Revisado por:

PROFESIONAL QUE ELABORA EL INFORME

Daniela Blandón García:
Correo danielablandong@gmail.com

Gloria María Cortes Jaramillo
Correo gloriamariacj@gmail.com

Mauricio Andrés Arias Hernández

Carmenza Osorio Gómez
Correo osorio_carmenza@yahoo.com

