

Semana Epidemiológica No. 01 de 2022 (02 al 08 de enero)
INFORME DE EVENTOS DE INTERÉS 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.

CONTENIDO

VIGILANCIA INTEGRADA DE IRA	Pág.
Infección respiratoria aguda grave inusitada	1
Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda.....	3
Mortalidad por IRA en menores de 5 años	4
Morbilidad por EDA.....	4

CONTENIDO DEL EVENTO.

- **Casos 2022 a semana epidemiológica 01, del 02 al 08 de enero.**
- **Notificación del evento por municipio**
- **Variables sociodemográficas del evento año 2022 a semana epidemiológica 01.**

Al final de la página encontrará los autores de cada informe y su correo electrónico, en caso de inquietudes frente al tema o cifras.

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, de manera conjunta con la entidad territorial (DTSC) se realizan actividades de contención y mitigación.

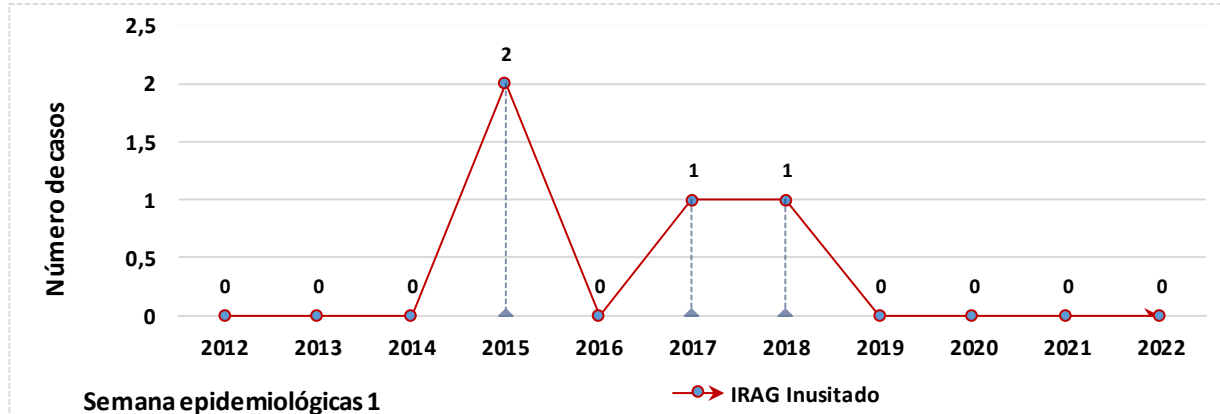
El área de vigilancia en Salud Pública departamental, a través del administrador del SIVIGILA suministra unos productos de análisis de información como: ASI VAMOS, AJUSTES, CALIDAD DEL DATO Y RETROALIMENTACIÓN, además el profesional da inducción para la construcción de canales endémicos que permite la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

VIGILANCIA DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA
Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada

Semana Epidemiológica No. 01 de 2022 (02 al 08 de enero)

Para la semana epidemiológica 01 del 2022 no se han confirmado casos de infección respiratoria aguda grave inusitada.

Gráfica 1. Tendencia de Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada en Caldas a semana epidemiológica 1 (comparación de años desde 2012 a 2021)



Fuente: SIVIGILA Caldas

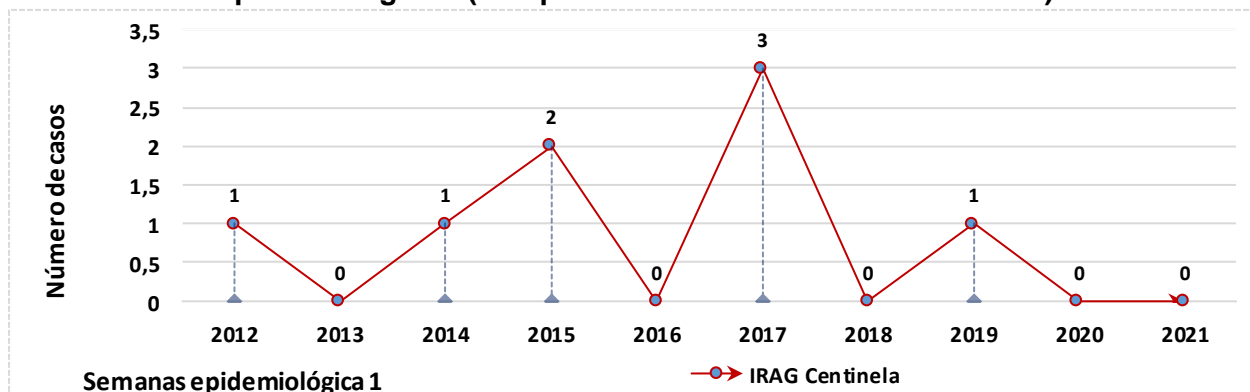
Mortalidad por Infección respiratoria aguda grave inusitada

A la semana epidemiológica 1 de 2022, no se registran muertes por infección respiratoria aguda grave inusitada.

Infección Respiratoria Aguda Grave Centinela

Respecto al comportamiento histórico se observa una tendencia fluctuante con los mayores picos para los años 2015, 2017 y 2019. (Gráfica 2)

Gráfica 2. Tendencia de Infección Respiratoria Aguda Centinela en Caldas a semana epidemiológica 1 (comparación de años desde 2012 a 2021)

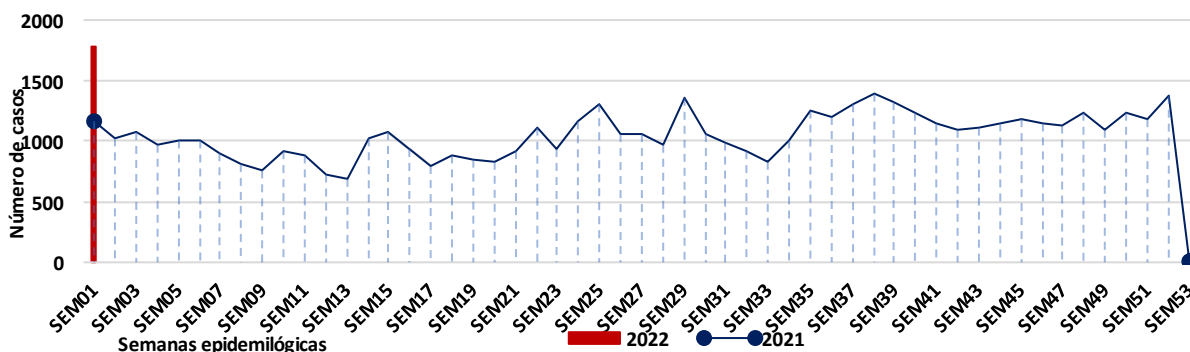


Fuente: SIVIGILA

Semana Epidemiológica No. 01 de 2022 (02 al 08 de enero)
Vigilancia de la Morbilidad Por Infección Respiratoria Aguda

Con corte a la semana epidemiológica 1 de 2022 se han notificado al SIVIGILA 1774 casos de infección respiratoria aguda en los servicios de consulta externa y urgencias. A semana 1 de 2021 se habían documentado 1158 registros. Este tipo de patologías se relacionan con las temporadas de ferias del departamento y el rezago de las fechas decembrinas, sin embargo, durante la emergencia por COVID-19 se adaptaron medidas de protección personal, el aislamiento de los sintomáticos respiratorios y patrones de alternancia en actividades económicas y la sospecha de todo sintomático respiratorio como caso probable de COVID-19. (gráfica 3).

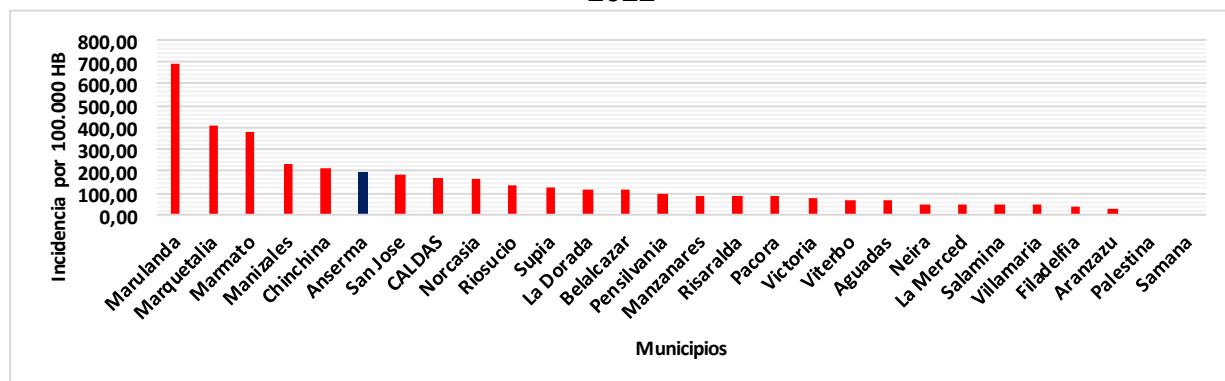
Gráfica 3. Consultas externas y de urgencias por Infección Respiratoria Aguda en Caldas, semanas epidemiológicas 01- 53 del año 2021 y 01 del año 2022.



Fuente: SIVIGILA Caldas

Al cierre de la semana epidemiológica 01 de 2022, la incidencia de Infección Respiratoria Aguda en el departamento de Caldas es de 168.27 por 100.000 habitantes; los municipios de Marulanda (695.25 x 100.000 habitantes), Marquetalia (407.96 x 100.000 habitantes), Marmato (375.13 x 100.000 habitantes), Manizales (236.52 x 100.000 habitantes), Chinchiná (208.71 x 100.000 habitantes), Anserma (192.85 x 100.000 habitantes) y San Jose (179.93 x 100.000 habitantes) superan la incidencia del departamento (gráfica 4).

Gráfica 4. Tasa de incidencia de consultas externas y de urgencias por Infección Respiratoria Aguda por municipios de residencia, Caldas, a semana epidemiológica 1 de 2022

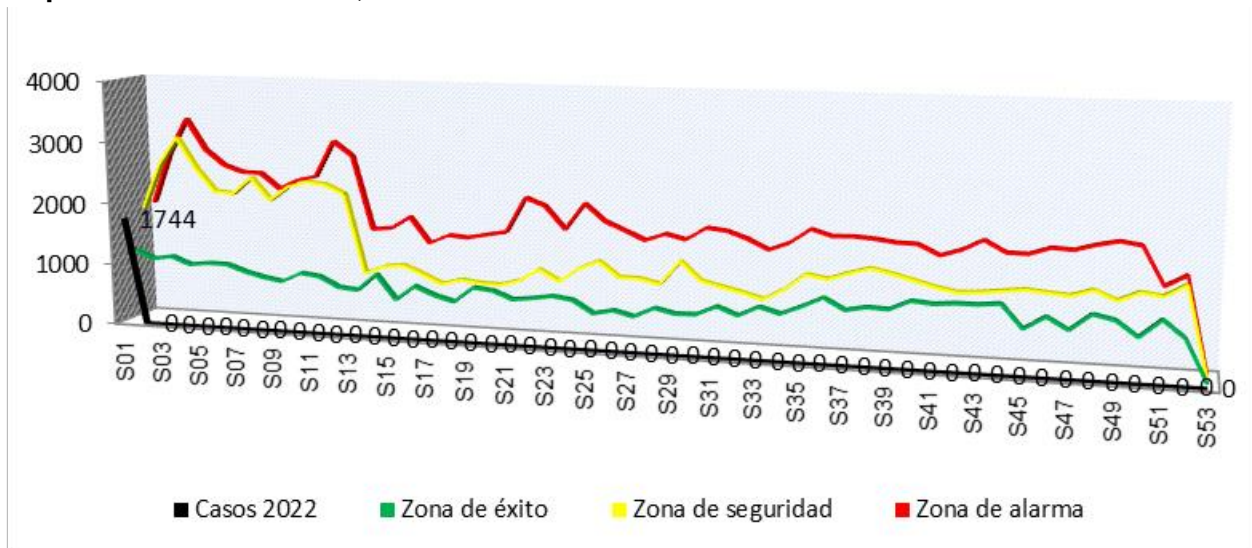


Fuente: SIVIGILA, Caldas

Semana Epidemiológica No. 01 de 2022 (02 al 08 de enero)

El canal endémico de morbilidad por Infección Respiratoria Aguda se ubicó en zona de seguridad en la semana epidemiológica 01, con una tendencia creciente con respecto al 2021. (gráfica 5).

Gráfica 5. Canal Endémico Morbilidad por IRA (Infección Respiratoria Aguda), Departamento de Caldas, 2022



Fuente: SiviGila Caldas

Mortalidad por IRA en menores de 5 años

A la semana epidemiológica 1, no han ingresado al SIVIGILA con residencia departamento de caldas casos probables de mortalidad por IRA en menores de 5 años.

CONCLUSIONES

La infección respiratoria aguda se mantiene como una causa importante de morbilidad y mortalidad en la población, esta última relacionada especialmente con población susceptibles (niños, adultos mayores, inmunosuprimidos, etc). Las muertes relacionadas con infección respiratoria aguda en adultos mayores fueron causadas por cuadros de COVID-19 confirmados.

Durante las últimas semanas epidemiológicas se ha evidenciado un aumento en la morbilidad por infecciones respiratorias agudas, superando al año 2021 probablemente por el rezago de diciembre y ferias en el departamento.

ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA

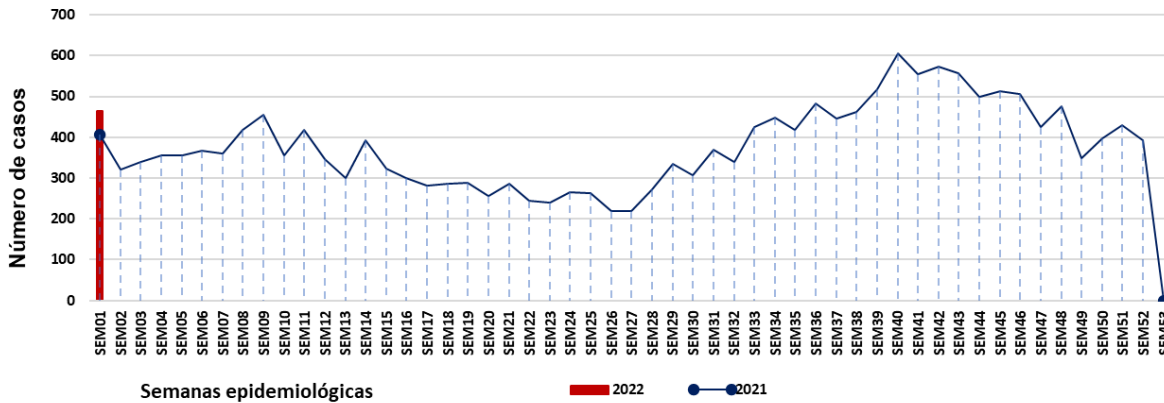
Morbilidad por Enfermedad Diarreica Aguda en todos los grupos de edad

Se observa que en las semanas epidemiológicas 1 - 53 del 2021 se notificaron 19.754 casos de enfermedad diarreica aguda, en la semana 01 de 2022 se notificaron 465 casos, a la misma

Semana Epidemiológica No. 01 de 2022 (02 al 08 de enero)

semana epidemiológica de 2021 se notificaron 407 casos, se observa un incremento de 58 casos comparando el año 2021 y 2022 (Grafica 5)

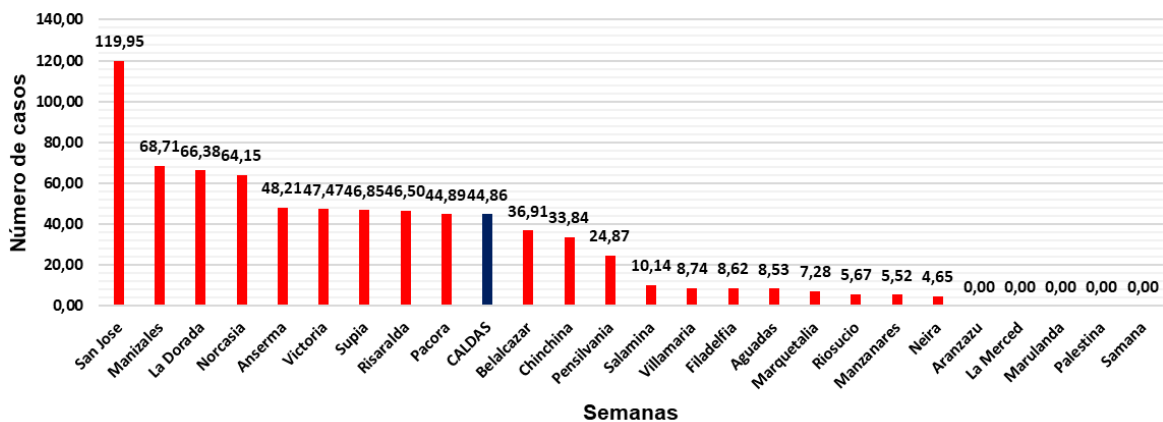
Gráfica 5. Número de casos notificados de enfermedad diarreica aguda, Caldas, semanas epidemiológicas 01-53 año 2021 y 01 de 2022



Fuente: Sivigila Caldas

A semana epidemiológica 01 de 2022 la tasa de incidencia de enfermedad diarreica aguda en el departamento de Caldas es de 44,86 casos por 100.000 habitantes, 9 municipios Caldenses superan dicha tasa, San José 119,95 casos por cada 100000 habitantes, seguido por Manizales con 68,71 casos por cada 100000 habitantes, La Dorada con 66,38 casos por cada 100000 habitantes, Norcasia 64,15 casos por cada 100.000 habitantes, Anserma 48,21 casos por cada 100.000 habitantes, Victoria con 47,47 casos por cada 100.000 (gráfica 6).

Gráfica 6. Tasa de incidencia por 100.000 habitantes por enfermedad diarreica aguda por municipio de procedencia, Caldas semana epidemiológica 01 de 2022.

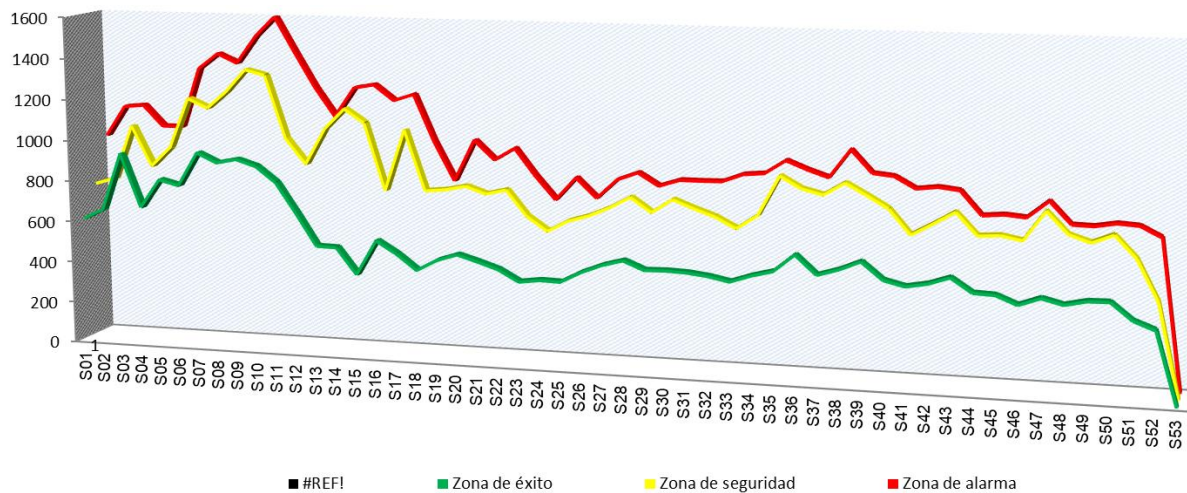


Fuente: Sivigila Caldas

Semana Epidemiológica No. 01 de 2022 (02 al 08 de enero)
El canal endémico de morbilidad por EDA (enfermedad diarreica aguda)

El canal endémico de morbilidad por EDA (enfermedad diarreica aguda) se ubicó en zona de alarma en la semana epidemiológica 10, terminando a semana 18 en zona de seguridad. Se observa que la enfermedad diarreica en Caldas ha tenido un comportamiento regular, con tendencia a la reducción de casos durante los últimos periodos epidemiológicos.

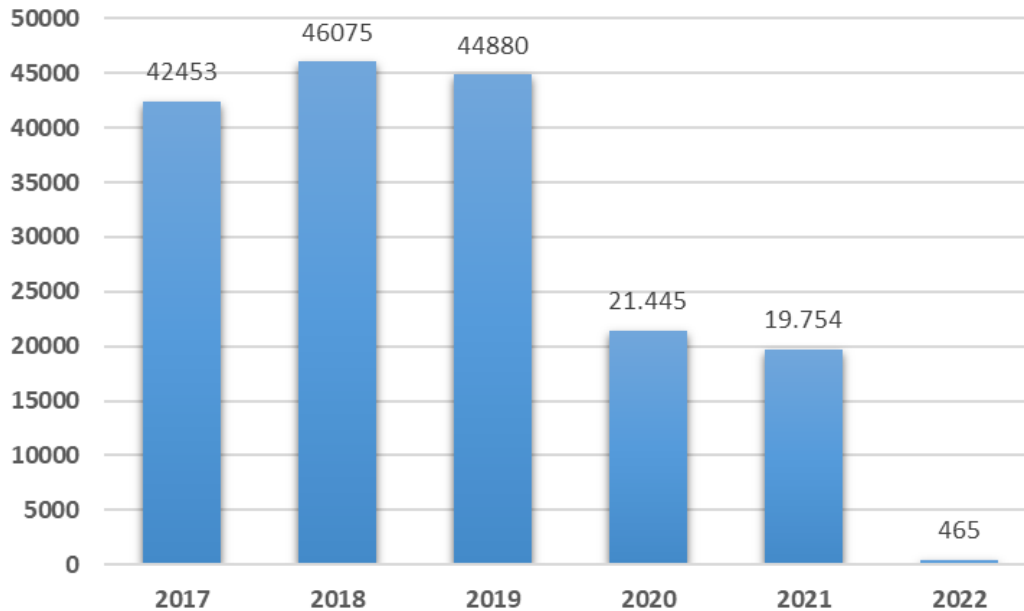
A semana epidemiológica 01 de 2022, no se han presentado casos de mortalidad por EDA en menores de 5 años en el departamento de Caldas, evento que se vigila a través de la ficha de notificación 591 del SIVIGILA

Gráfica 7. Canal Endémico de Morbilidad por Enfermedad Diarreica Aguda (EDA), Departamento de Caldas, 2018- 2022


Fuente: Sivigila Caldas

Tendencia de Enfermedad Diarreica Aguda (EDA), Departamento de Caldas, 2016- 2021

Hasta el periodo epidemiológico 52 de 2016, se notificaron 52.043 casos por enfermedad diarreica aguda; al comparar con el mismo periodo del año 2017 se notificaron 42.453 casos en el año 2018 se presentaron 46.075 y en el año 2019 44.880 casos. El año que menos casos notifico el evento fue en el 2020 con 21445 casos a semana 53 de 2021 se han notificado 16757 casos. (Ver gráfico 8).

Semana Epidemiológica No. 01 de 2022 (02 al 08 de enero)
Grafica 8. Tendencia casos enfermedad diarreaica Aguda 2017-2022


Fuente: Sivigila Caldas

CONCLUSIONES

- Hasta la semana 52 de 2021 se notificaron 19.754 casos, 508 en la semana 45, 500 en la semana 44 y 556 en la semana 42 a la misma semana epidemiológica de 2020 se notificaron 21.445.
- A semana epidemiológica 01 de 2022 la tasa de incidencia de enfermedad diarreaica aguda en el departamento de Caldas es de 44,86 casos por 100.000 habitantes, 9 municipios Caldenses superan dicha tasa.
- Los jardines infantiles deben Realizar acciones de información educación y capacitación para el personal administrativo y docentes del jardín infantil acerca de la prevención y manejo de la enfermedad diarreaica aguda en los menores, tanto en el ámbito del jardín como del hogar, haciendo énfasis en la información de los signos de alarma que indican cuando se debe acudir con el niño o la niña a atención médica inmediata.
- Signos de alarma para tener en cuenta:**
 - Se ven los ojos hundidos.
 - Las deposiciones son muy líquidas y frecuentes en un mismo día.
 - Bebe ansiosamente los líquidos que se le ofrecen.
 - No puede mamar del seno.

Semana Epidemiológica No. 01 de 2022 (02 al 08 de enero)

- Vomita todo (presencia de 4 episodios de vómito en las últimas 4 horas.
- Orina poco o deja de orinar.
- Aparece fiebre que no tenía antes.
- Aparece sangre en heces.
- Convulsiona.
- Se ve somnoliento o de difícil despertar.

Boletín realizado por:

<p>María Mónica Rangel Gutierrez: monicarangel07@gmail.com Temas: Infección respiratoria aguda grave inusitada y centinela. Vigilancia de morbilidad por infección respiratoria aguda. Vigilancia de mortalidad por infección respiratoria aguda.</p>	<p>Julieth Tatiana Vásquez Arcila: Juliethtatianavasquezarcila@gmail.com Tema: EDA (Enfermedad diarreica aguda). Intoxicaciones</p>
--	---

Consolida: Natalia Andrea Alzate Bedoya

Revisa: Claudia Patricia Narváz Avellaneda