

INFORME DEL COMPORTAMIENTO DE LA VIGILANCIA INTEGRADA DE MUERTES EN MENORES DE CINCO AÑOS POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA, ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA O DESNUTRICIÓN CON CORTE A SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 28 DE 2021

*Diana Marcela Espinel Avila
Referente evento IRA
Vigilancia en Salud Pública
Dirección de Promoción y Prevención en Salud*

INTRODUCCIÓN

En Colombia, la muerte infantil ha seguido una tendencia al descenso a través de los años: en el periodo 2008 a 2016 se presentaron 89.473 muertes en menores de cinco años por todas las causas, 10.834 fueron por infección respiratoria aguda (IRA), enfermedad diarreica aguda (EDA) y desnutrición (DNT) con un promedio de 1.203 muertes por año, de estas muertes el 56% fueron por IRA, el 28% fueron por DNT y el 16% fueron por EDA; el 69% ocurrieron en menores de un año

Las muertes por DNT en menores de cinco años entre 2008 y 2016 disminuyeron 15,5% en el grupo de 1 a 4 años, en los menores de un año 51%; respecto a la muerte por Infección respiratoria aguda para este mismo periodo, disminuyó en 46,9% en los menores de un año y aumentó en 18,2% en el grupo de uno a cuatro años; finalmente el comportamiento de las muertes por enfermedad diarreica aguda también presentó una tendencia al descenso, este evento ha registrado la disminución en sus tasas de mortalidad a 69,9 en menores de un año y del 41,7 en el grupo de 1 a 4 años

En el 2015, los 193 Estados miembros de las Naciones Unidas aprobaron la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, como hoja de ruta hacia un nuevo paradigma de desarrollo en el que las personas, el planeta, la prosperidad, la paz y las alianzas toman un rol central. La Agenda 2030 cuenta con 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), que reemplazan los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) y guiarán el trabajo de las Naciones Unidas hasta el año 2030

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) promueven los derechos de la infancia y suponen una oportunidad para proteger a todos los niños y niñas bajo la consigna de no dejar a nadie atrás. Garantizar el bienestar de la infancia es una condición esencial para cumplir la Agenda 2030. Y hacer realidad los ODS es una apuesta por un modelo social y político que pone en el centro a los niños, en especial a los más vulnerables.

Colombia como país miembro de la OMS, dentro de otras estrategias para el mejoramiento del estado de los niños, incluyo la vigilancia integrada de la mortalidad infantil, incluyendo en un solo evento la vigilancia que antes se llevaba por separado de Mortalidad en menor de 5 años por EDA, IRA y Desnutrición, la consolidación en un solo evento se realiza ya que se ve la necesidad de que la mortalidad por estos tres eventos se debe analizarse integralmente, la DNT aguda severa aumenta la incidencia, duración y severidad de las enfermedades infecciosas, de igual manera las enfermedades diarreicas y las infecciones respiratorias agudas contribuyen a la DNT, debido a la pérdida de apetito, la mala absorción y la pérdida de nutrientes.

En el presente documento se plasma el comportamiento de la vigilancia integrada de muertes en menores de cinco años por infección respiratoria aguda, enfermedad diarreica aguda o desnutrición, que se presentaron a VII periodo epidemiológico del año 2021, en el departamento de Boyacá, con el fin de dar a conocer la situación nutricional de los niños para que los resultados y hallazgos sean tenidos en cuenta en la elaboración de los planes y proyectos tendientes a mejorar la salud de los infantes.

MATERIALES Y MÉTODOS

Para la elaboración del presente informe se revisaron las bases de datos departamentales de estadísticas vitales, registradas en el módulo RUAF-ND; y la notificación individual del SIVIGILA incluyendo lo notificado por el departamento y la realimentación enviada por el Instituto nacional de Salud. A los registros se les realizó la evaluación de la correlación de los sistemas de información SIVIGILA Vs RUAF-ND; la depuración y eliminación de los casos repetidos o que no cumplían con la definición de casos y el ajuste de causas de muertes. Posteriormente se realiza el análisis de cada una de las variables, para finalmente generar el presente documento donde la información es presenta en tablas, gráficas y mapas. Para el análisis de la información se utiliza los programas de Epiinfo y Excel.



Resultados

Comportamiento de la notificación

Con corte a semana epidemiológica VII del año 2021 se notificaron al Sivigila, cinco casos de este evento, de los cuales dos fueron descartados por error de digitación, dos fueron notificados como mortalidad por IRA y un caso como mortalidad por EDA, estos tres últimos casos se encuentran en estudio.

El primer caso fue notificado de forma tardía el 22 de julio de 2021 por la Subred Integrada de Servicios de Salud Norte - Centro de Servicios Especializados Suba en la ciudad de Bogotá, por lo anterior está en proceso de revisión el caso.

Los casos de la semana 24 y 25 serán analizados en el próximo 5 de agosto de 2021, por lo anterior no se han definido su clasificación.

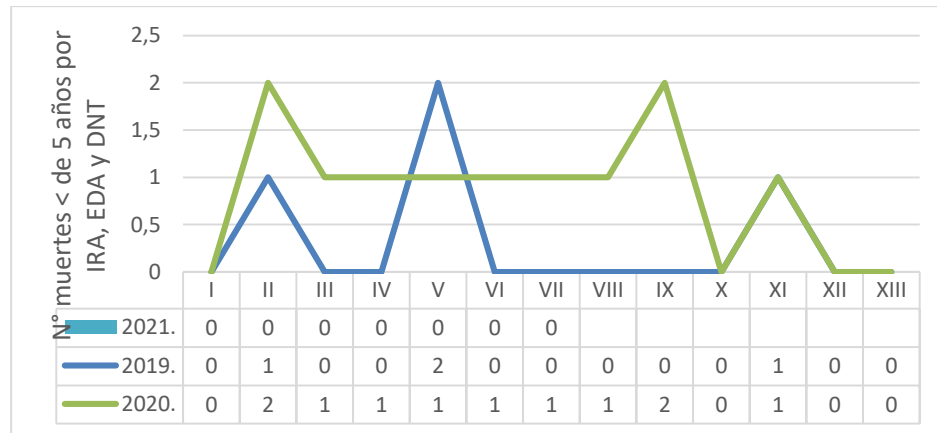
Casos notificados 2021

Semana	Evento	Municipio procedencia-Atención	Edad	Aseguradora	Clasificación final
9	IRA	Guateque	2 años	PIJAOS SALUD EPS -I	En estudio
10	IRA	Samacá	3 meses	Comparta	Descartado
15	IRA	Villa de Leyva	2 años	Comparta	Descartado
24	EDA	Duitama-Tunja	2 meses	Nueva EPS	En estudio
25	IRA	Tunja -Tunja	8 meses	Nueva EPS	En estudio

Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud de Boyacá, 2021.

Frente al comportamiento de la notificación se evidencia que no se ha presentado casos confirmados con corte a semana 28 de 2021 y comparado con el año 2020 al mismo periodo estudiado presenta una disminución significativa ya que para ese año presentó siete casos confirmados y para el año 2019 se presentaron tres casos confirmados.

Comportamiento de la notificación de vigilancia integrada de mortalidad por IRA, EDA, DNT en menor de cinco años a semana epidemiológica 28, 2021



Fuente: SIVIGILA, Secretaría de Salud de Boyacá, 2021.

Discusión

El comportamiento de la notificación de la vigilancia integrada de mortalidad por IRA, EDA y DNT en menores de 5 años a semana epidemiológica 28 de 2021, ha presentado una disminución importante de casos, en comparación con los años anteriores y frente al nivel nacional el comportamiento es inusual ya que se presentó una disminución del 8 % de los casos comparado con el año 2020.