



## Muertes Post Neonatales

### Preámbulo:

En este boletín se presentan los datos de defunción post neonatal, definida como **la muerte ocurrida en los niños de 28 a 365 días**.

### Período de análisis y difusión:

Circulación: Mensual.  
 Período: diciembre 2020.  
 Número: 12, Año 2020.  
 Corte: 1 de diciembre 2020.  
 31 de diciembre 2020.

### Subsector analizado:

Establecimientos de Salud de la Red Única Pública del Servicio Nacional de Salud (SNS) que reportan al Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE).

### Fuentes de datos:

Los datos para análisis MpostN se extraen del reporte diario del SINAVE remitido al SNS.

Para los datos de Nacidos Vivos se toman los datos mensuales cargados a la plataforma para el registro de producción de servicios del SNS en el nivel complementario (67-A).

### Cortes para el análisis:

Los cortes de datos para este reporte corresponden a mes calendario y no son comparables con los análisis de semanas epidemiológicas que pueden abarcar días de inicio y terminación en diferentes meses.

El SINAVE es una plataforma viva lo que implica que un dato con una fecha diferente de corte del reporte, para un mismo período de análisis, podría variar debido a su actualización continua, durante los procesos de búsqueda activa e intencionada de casos, rectificaciones y reclasificaciones. Explícitamente una muerte pudo haber ocurrido en un periodo X y al ser notificada en un periodo posterior queda fuera del análisis de ese corte y se contabiliza para el acumulado del mes siguiente. Se incluirá en los meses posteriores las variaciones de los datos que se identifiquen por este motivo.

### Indicador de análisis:

Se estima la Tasa de Mortalidad Post Neonatal (TMpN) calculada como el cociente entre el número de fallecidos del grupo de edad post neonatal y el número total de nacidos vivos de un territorio y período de tiempo dado, multiplicado por 1000. Un % de variación de TMpN positivo refleja un aumento en la TMpN, mientras que un valor negativo indica una disminución de la misma.

### Limites análisis:

La Tasa de Mortalidad Post Neonatal (TMpN) puede verse afectada por subregistro de datos, tanto de muertes no notificadas como de nacidos vivos no registrados. Para el cálculo se excluyen las muertes de *residentes* en el extranjero.

Esta es una publicación rutinaria del SNS a través de su Dirección de Gestión de la Información, difundido en su portal [www.sns.gob.do](http://www.sns.gob.do). Contacto: 809-221-3637. Ext. 3366 Correo: [dginformacion@sns.gob.do](mailto:dginformacion@sns.gob.do).

## Boletín Mensual: Diciembre 2020

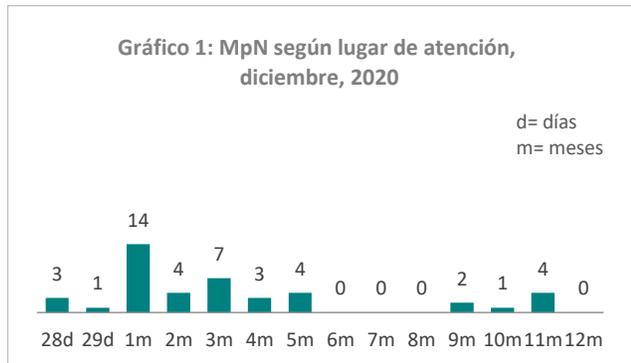
**Análisis general:** Durante el mes de diciembre 2020, los establecimientos de la red del SNS notificaron en SINAVE un total de **43 muertes post neonatales**, **2 casos menos** que los registrados en 2019 para el mismo período que fueron 45 casos.

### Clasificación según edad a la fecha de defunción:

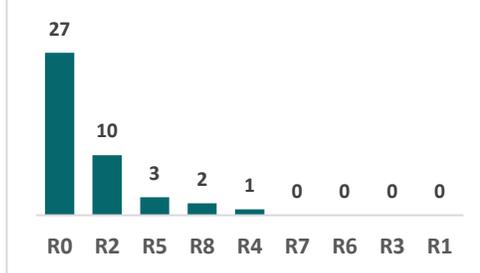
En diciembre 2020, al analizar las MpN reportadas por grupo de edad, se establece de que el 74.4% (32) de los casos ocurrieron en niños/as entre los 28 días y cuatro meses de nacidos y el restante 25.6% (11) en infantes de 5 meses y mayor, siendo la de mayor porcentaje, con un 32.6% del total, las ocurridas en el primer mes de vida (ver gráfico 1).

### MpN por semanas de notificación:

El análisis de los datos permiten visualizar que la semana 52 y semana 50 del mes de diciembre fueron las de mayores picos de ocurrencia, con 14 y 11 casos respectivamente, concentrando al 58.1% del total de 43 notificados.



**Gráfico 2: MpN según lugar de atención, diciembre, 2020**



**Región de atención:** En el mes analizado, a nivel regional se observaron 27 MpN (63%) en la Región 0-Metropolitano, 10 (23%) en la Región 2-Norcentral, 3 (7%) en la Región 5-Este, 2 (5%) en la Región 8-Cibao Central, 1 (2%) en la Región 4-Enriquillo, 0 (0%) en la Región 7-Cibao Occidental, 0 (0%) en la Región 6-El Valle, 0 (0%) en la Región 3-Nordeste y 0 (0%) en la Región 1-Valdesia.

**Establecimiento de atención:** Los MpN reportadas en los establecimientos R0 - Infantil Robert Reid Cabral (17), R2 - 1 Inf Reg Univ Dr. Arturo Grullón (9), R0 - Maternidad Ntra Sra la Altagracia (3), R0 - Pediátrico Dr. Hugo Mendoza (3), R0 - Materno Dr. Reynaldo

Almázar (2), R5 - Dr. Antonio Musa (2), R0 - Andrés Boca Chica (1), R0 - Maternidad San Lorenzo de los Mina (1), R2 - Ricardo Limardo (1) y R4 - Jaime Mota (1) acumulan el 93.0% de las muertes post neonatales.

**Tasa de Mortalidad Post Neonatal:** El análisis de la TMpN por Región de Residencia de la madre muestra las siguientes variaciones de la TMpN: la R0 Metropolitana un 23%, R1 Valdesia -36%, R2 Norcentral -13%, R3 Nordeste -18%, R4 Enriquillo -2%, R5 Este -9%, R6 El Valle -46% (siendo este el porcentaje de disminución de la variación de la TMpN más pronunciado), R7 Cibao Occidental -41% y R8 Cibao Central 21%, al comparar con el acumulado del mismo período del año anterior.

Cuadro 1: TMpN Establecimientos Red SNS, acumulado a enero-diciembre 2020							
Región Residencia Madre	Nacidos Vivos		MpNeonatal		TMpN		% var de TMpN
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	
R0 - Metropolitana	46,651	43,517	256	294	5	7	23%
R1 - Valdesia	10,421	10,296	70	44	7	4	-36%
R2 - Norcentral	13,279	12,472	110	90	8	7	-13%
R3 - Nordeste	6,058	5,345	29	21	5	4	-18%
R4 - Enriquillo	6,856	6,442	25	23	4	4	-2%
R5 - Este	13,003	13,037	70	64	5	5	-9%
R6 - El Valle	8,169	7,843	33	17	4	2	-46%
R7 - Cibao Occidental	5,869	5,755	45	26	8	5	-41%
R8 - Cibao Central	7,142	6,334	26	28	4	4	21%
Población extranjera	nd	nd	5	2	nd	nd	nd
<b>Total</b>	<b>117,448</b>	<b>111,041</b>	<b>669</b>	<b>609</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>-3%</b>

Fuente: DGI-SNS a partir BD Producción SNS 2020 y BD SINAVE MN



## Muertes Post Neonatales

### Preámbulo:

En este boletín se presentan los datos de defunción post neonatal, definida como **la muerte ocurrida en los niños de 28 a 365 días**.

### Período de análisis y difusión:

Circulación: Mensual.  
Período: diciembre 2020.  
Número: 12, Año 2020.  
Corte: 1 de diciembre 2020.  
31 de diciembre 2020.

### Subsector analizado:

Establecimientos de Salud de la Red Única Pública del Servicio Nacional de Salud (SNS) que reportan al Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE).

### Fuentes de datos:

Los datos para análisis MpostN se extraen del reporte diario del SINAVE remitido al SNS.

Para los datos de Nacidos Vivos se toman los datos mensuales cargados a la plataforma para el registro de producción de servicios del SNS en el nivel complementario (67-A).

### Cortes para el análisis:

Los cortes de datos para este reporte corresponden a mes calendario y no son comparables con los análisis de semanas epidemiológicas que pueden abarcar días de inicio y terminación en diferentes meses.

El SINAVE es una plataforma viva lo que implica que un dato con una fecha diferente de corte del reporte, para un mismo período de análisis, podría variar debido a su actualización continua, durante los procesos de búsqueda activa e intencionada de casos, rectificaciones y reclasificaciones. Explícitamente una muerte pudo haber ocurrido en un periodo X y al ser notificada en un período posterior queda fuera del análisis de ese corte y se contabiliza para el acumulado del mes siguiente. Se incluirá en los meses posteriores las variaciones de los datos que se identifiquen por este motivo.

### Indicador de análisis:

Se estima la Tasa de Mortalidad Post Neonatal (TMpN) calculada como el cociente entre el número de fallecidos del grupo de edad post neonatal y el número total de nacidos vivos de un territorio y período de tiempo dado, multiplicado por 1000. Un % de variación de TMpN positivo refleja un aumento en la TMpN, mientras que un valor negativo indica una disminución de la misma.

### Limites análisis:

La Tasa de Mortalidad Post Neonatal (TMpN) puede verse afectada por subregistro de datos, tanto de muertes no notificadas como de nacidos vivos no registrados. Para el cálculo se excluyen las muertes de *residentes* en el extranjero.

Esta es una publicación rutinaria del SNS a través de su Dirección de Gestión de la Información, difundido en su portal [www.sns.gob.do](http://www.sns.gob.do) . Contacto: 809-221-3637. Ext. 3366 Correo: [dginformacion@sns.gob.do](mailto:dginformacion@sns.gob.do).

## Boletín Mensual: Diciembre 2020

**Principales causas MpN:** La data nos indica que la clasificación bajo CIE-10 de las causas que concentran las 43 MpN registradas fueron: 0 - Causa de muerte CIE10 no consignada (100.0%) con 43 casos.

*El análisis a nivel nacional y acumulado a enero-diciembre 2020 muestra que se reportaron 111,041 Nacidos Vivos y 60 casos menos de MpN que al mismo periodo del 2019, con una variación de un 3% menos con relación al periodo enero-diciembre 2019 en el cual se reportaron 45 casos.*