

Martes 24 de noviembre de 2020.

Período 2019

## Disminuyó la tasa de mortalidad infantil

- *Durante 2019 por mil nacimientos fallecieron 8 menores de un año, lo que significa una disminución de 1,5%, al comparar los registros con 2018 (8,37).*
- *Cartago es la provincia que presenta el mayor deterioro entre 2018 y 2019 con una tasa de 9,55 muertes por mil nacimientos.*

La tasa de mortalidad infantil (TMI) de 2019 registró un valor de 8,25, lo que significa que por cada mil nacimientos se presentaron 8 decesos de menores de un año. Esta tasa refleja una disminución de 1,5% al compararla con lo ocurrido en el 2018 (8,37 por mil).

En términos absolutos, de enero a diciembre ocurrieron 64 274 nacimientos y 530 muertes infantiles, 4 175 nacimientos y 43 muertes infantiles menos que 2018. La información procede de los registros del total de nacimientos y defunciones de niños y niñas menores de un año, ocurridos durante 2019, los cuales fueron recibidos y procesados por el INEC.

Del total de muertes de menores de un año, las defunciones neonatales, es decir, las ocurridas en los primeros 28 días de vida, representan el 75,5 %, lo que da como resultado una tasa de mortalidad neonatal de 6,22, por mil nacimientos. Esta tasa muestra una disminución de 2,5 % con respecto a 2018, que fue de 6,38.

Las principales causas de muerte, en menores de un año, siguen siendo las *Afecciones originadas en el periodo perinatal*, que representan el 51,3 % del total de estas defunciones. Las defunciones cuya causa básica es *Inmadurez extrema* (recién nacidos con un periodo de gestación menor a 28 semanas) representan el 39,0 %, siendo las que presentan el mayor peso relativo dentro de este grupo.

El 84,3 % de las defunciones infantiles se concentra en dos grupos, a saber, *Afecciones originadas en el periodo perinatal* y *Malformaciones congénitas*, el primero presenta un aumento de 6,5 % en su aporte relativo al total de defunciones infantiles, pasó de representar 48,2, en 2018 a 51,3 en 2019.

Por su parte, el grupo de malformaciones presenta una disminución cercana al seis por ciento, al pasar de 35,1 a 33,0 en el mismo periodo. El grupo con el mayor aumento porcentual entre 2018 y 2019 es el de *Enfermedades del sistema nervioso*, al pasar de 0,3 a 1,3.

## **ANÁLISIS POR PROVINCIAS**

Al analizar geográficamente los casos, tres provincias presentan las tasas más altas de mortalidad infantil, con respecto al indicador nacional: Cartago, Limón y Puntarenas, con tasas de 9,55, 9,13 y 8,90, por mil nacimientos, respectivamente.

Cartago es la provincia con el mayor deterioro entre 2018 y 2019, ya que pasó de una tasa de 7,75, a una tasa de 9,55, es decir, aproximadamente dos muertes infantiles más, por mil nacimientos.

Heredia, por su parte, presenta la menor tasa (7,09), es decir, una muerte infantil menos, por mil nacimientos, si se compara con el indicador nacional, además, experimentó una disminución de 5,1 % con respecto al valor presentado en 2018.

La relación por sexo presenta un comportamiento diferencial con respecto al pasado, dado que la TMI a nivel nacional es más alta en las niñas (8,53 por mil), que en los niños (7,98 por mil); excepto en Cartago y Heredia donde este patrón se invierte y Alajuela, cuyas tasas son iguales.

## **INDICADORES DEMOGRÁFICOS 2009-2019**

Los indicadores demográficos obtenidos del registro de estadísticas vitales, dan cuenta que la fecundidad mantiene su tendencia al descenso, en 2009 las mujeres tenían, en promedio, 1,95 hijos e hijas al final de su periodo fértil, para 2019 se reduce a 1,56 hijos e hijas por mujer. El país continúa en un nivel de fecundidad menor que la tasa de reemplazo, que es 2,1 hijos e hijas por mujer.

En cuanto a la mortalidad general se mantiene estable, con una tendencia al aumento, que se explica principalmente por el proceso de envejecimiento de la población, producto de la reducción sostenida de la fecundidad y del incremento en la esperanza de vida de la población.

La mortalidad infantil muestra fluctuaciones muy leves, a partir de 2015 la tasa muestra un ligero aumento, sin embargo, se mantiene en aproximadamente 8 muertes de menores de un año por mil nacimientos.

La mortalidad neonatal y la mortalidad posneonatal, los dos componentes de la mortalidad infantil, presentan también un leve aumento para 2019, en concordancia con el indicador nacional de mortalidad infantil.

Se mantiene el predominio de la mortalidad neonatal, es decir, la que acontece en los primeros 28 días de vida, con un valor de 6,22 por mil nacimientos, mientras que la posneonatal, que acontece posterior a los 28 días y previo al año de edad, presenta un valor de aproximadamente 2 muertes por mil nacimientos.

# Comunicado de prensa

Durante 2019 fallecieron 13 mujeres durante el embarazo, parto y puerperio, lo que da como resultado una razón de mortalidad materna de 2,02 defunciones maternas por diez mil nacimientos.

Estos indicadores demográficos son el resultado de información proveniente del registro de estadísticas vitales, es decir, los nacimientos, defunciones y matrimonios ocurridos en el país y registrados en cada año.

Además, se utilizó la población proyectada al 30 de junio para el total del país, tomada del documento Estimaciones y Proyecciones de Población por sexo y edad 1950-2050, noviembre 2013.

## **TASA DE MORTALIDAD INFANTIL 2019**

[\*\*VER VIDEO RESUMEN\*\*](#)

Declaraciones de la Señora Olga Araya  
Coordinadora Unidad de Estadísticas Demográficas.

## **INDICADORES DEMOGRÁFICOS 2019**

[\*\*VER VIDEO RESUMEN\*\*](#)

Declaraciones de la Señora Olga Araya  
Coordinadora Unidad de Estadísticas Demográficas.

[\*\*VER PUBLICACIÓN\*\*](#)

TASA DE MORTALIDAD INFANTIL Y EVOLUCIÓN RECIENTE 2019

[\*\*VER PUBLICACIÓN\*\*](#)

INDICADORES DEMOGRÁFICOS 2009-2019