

Mortalidad infantil (menores de 1 año)



TODAS LAS MUJERES
TODOS LOS NIÑOS

POR MUJERES, NIÑOS Y ADOLESCENTES
SALUDABLES Y EMPODERADOS
AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Definición	Riesgo de morir de un niño o niña antes de alcanzar el primer año de vida en un lugar y periodo determinado, si se le expone a la experiencia de mortalidad específica por edad.
Numerador	Número de defunciones de menores de 1 año multiplicado por 1,000.
Denominador	Número de nacidos vivos en el mismo año y lugar.
Unidad de medida	X por cada 1,000 nacidos vivos.

Consideraciones para la calidad del indicador

Del mismo modo que con otros indicadores de mortalidad, es un reto obtener tasas de mortalidad infantil precisas dadas las dificultades que existen para clasificar adecuadamente las muertes, al igual que la prontitud y la cobertura de los registros de recién nacidos, que muchas veces varían de acuerdo con el lugar (urbano, rural) o el grupo específico de población, como la población étnica.

Algunos métodos para la estimación de este indicador son:

- Registro civil y oficinas de estadísticas vitales: se usa como numerador el número de muertes a la edad de 0 años para un lugar y año multiplicada por 1,000; y como denominador se usa la población de nacidos vivos para el mismo lugar y año.
- Censos y encuestas: método indirecto, se indaga cuántos nacimientos han tenido las mujeres en edad reproductiva y cuántos han sobrevivido; con esa información se aplica el método de Brass.
- Encuestas: método directo basado en el historial de nacimientos que incluye una serie de preguntas específicas para cada hijo/hija que ha tenido. Para reducir los errores de muestreo, las estimaciones por esta vía se presentan usualmente en agrupando los 5 o 10 años previos a la encuesta.

Implicaciones para la interpretación

Se interpreta como “X” muertes en menores de 1 año por cada 1,000 nacidos vivos. Las estimaciones de grupos interagenciales pasan por un tratamiento estadístico que permite una mejor comparación entre países. Para hacer comparaciones entre las unidades subnacionales al interior de un país, se deberán considerar variaciones en las fuentes o las coberturas de registro de nacimiento, por ejemplo.

Indicador en contexto

Además de medir la supervivencia infantil, la tasa de mortalidad infantil se considera una aproximación importante de la medida de la salud en la población, y refleja la asociación entre las causas de mortalidad infantil y otros determinantes sociales de la salud, como el desarrollo económico, las condiciones generales de vida, el bienestar social, la calidad ambiental, que son objeto de programas de acción tales como vacunación, hidratación oral, manejo de aguas residuales y excretas, piso firme que buscan reducir los niveles de mortalidad infantil. También, de la oportunidad y el acceso a la atención médica adecuada, especialmente a los cuidados médicos relativos a la atención perinatal. Una revisión histórica de las intervenciones para la reducción de la mortalidad infantil concluye que las intervenciones estructurales como las mejoras en los sistemas de registro civil, y de saneamiento como la purificación del agua y la pasteurización de la leche son centrales para disminuir este fenómeno.

Marco de ODS

3 SALUD
Y BIENESTAR



Marco de EWEC-LAC	Dimensión	Marco de monitoreo	Estratificador sugerido para el análisis de desigualdad
Sobrevivir ✓	Mujer	Insumo	Sexo ✓
Prosperar	Niñez ✓	Salida	Etnicidad ✓
Transformar	Adolescencia	Resultado	Educación de la madre ✓
		Impacto ✓	Nivel socioeconómico del hogar o quintiles de riqueza nacional ✓
		Producto	Lugar de residencia (urbano/rural, o ubicación geográfica) ✓

Fuente preferida de datos

Registros administrativos (estadísticas vitales / registro civil de nacimientos y defunciones) en casos en que las coberturas de registro son altas.

Fuentes alternativas de datos Encuestas de hogares, registros clínicos sistematizados

Estimaciones por grupos inter agenciales

Grupo Inter agencial de las Naciones Unidas para la Estimación de la Mortalidad Infantil. Nota explicativa en español.
https://childmortality.org/wp-content/uploads/2018/12/Spanish_IGME_country_consultation_note.pdf

Marcos de monitoreo global

Para más información

- Grupo Inter agencial de las Naciones Unidas para la Estimación de la Mortalidad Infantil. <https://childmortality.org/>

Referencias

- <https://childmortality.org/>