

## ESTADÍSTICAS VITALES

Mortalidad infantil y preescolar en México, 1921-2006  
*Infantile and preschool mortality in Mexico (1921-2006)*

Gerardo Perdigón-Villaseñor, Sonia B. Fernández-Cantón

*Dirección de Planeación, Hospital Infantil de México Federico Gómez, México, D. F., México.*

El nivel de mortalidad durante los primeros años de vida constituye sin duda uno de los indicadores más significativos del estado de salud de una sociedad.

Según los datos que se muestran en el cuadro 1, es evidente el avance registrado en el país en los últimos 85 años, período durante el cual se observa un descenso continuo y sostenido de los niveles de mortalidad tanto para la población de me-

nores de un año como para el grupo de uno a cuatro años. Mientras el indicador para menores de un año representaba en 1921 una tasa de 220 defunciones por cada 1 000 nacimientos, ésta descende en el año 2006 a 15.9. De manera semejante, el grupo de edad preescolar (de uno a cuatro años) descende de una tasa de 156 defunciones por cada 1 000 nacimientos en 1930 a sólo 3.1 en el año 2006.

El análisis de las cifras absolutas muestra que el descenso no ha sido homogéneo en ambos grupos, siendo más marcado en el grupo etáreo de uno a cuatro años, cuyas muertes han disminuido en 95%, en tanto que en los menores de un año dicha reducción es de 71%.

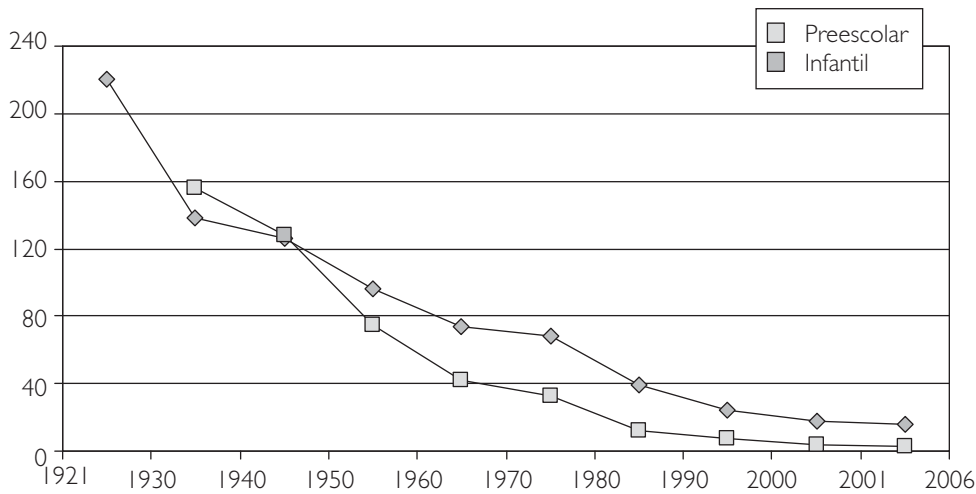
El descenso continuo de la mortalidad en los dos grupos de edad analizados, como se muestra en la figura 1, nos permite afirmar que los factores que han incidido en dicha evolución no son únicamente de carácter coyuntural, sino que están vinculados a cambios ligados al proceso mismo de industrialización y modernización en el que se vio envuelto el país en su conjunto. Si bien, dichos cambios están presentes a lo largo de todo el período, éstos se hacen más evidentes a partir del año 1940 con las mejoras en las condiciones de vida, el incremento en el nivel educativo (particularmente de las madres), la

**Cuadro 1. Evolución de la mortalidad infantil y preescolar. México 1921-2006**

Año	Defunciones de menores de 1 año		Defunciones de 1 a 4 años	
	Núm.	Tasa*	Núm.	Tasa*
1921	99 783	220.1	ND	ND
1930	107 921	138.3	127 697	155.8
1940	110 039	125.7	112 169	128.1
1950	113 132	96.2	87 776	74.7
1960	119 316	74.2	67 151	41.8
1970	146 048	68.5	70 563	33.1
1980	94 116	38.9	28 639	11.8
1990	65 458	23.9	20 104	7.4
2000	38 589	18.2	6 933	33.3
2006	30 899	15.9	6 093	3.1

Fuente: 1921-1990, Compendio de Estadísticas Vitales, DGIS-SSA; 2000-2006. Página web de la DGIS-SSA

\*Por 1 000 nacimientos



**Figura 1.** Evolución de la mortalidad infantil y preescolar. México 1921-2006.

mayor y mejor cobertura de los servicios de salud, y la implementación de estrategias nacionales a partir de 1970 a favor de programas de salud pública como las de vacunación univer-

sal, el uso de la terapia de rehidratación oral, la lucha contra las enfermedades diarreicas y las infecciones respiratorias, por mencionar las más importantes.