

ESTADÍSTICAS VITALES

Comportamiento de la mortalidad en México por malformaciones congénitas durante el período 1980-2007

*Behavior of mortality in Mexico by congenital malformations in the period 1980-2007*Sonia B. Fernández-Cantón¹, Gerardo Perdigón-Villaseñor²

Tal y como se ha comentado en ocasiones anteriores, la mortalidad infantil ha sufrido descensos importantes a lo largo del siglo XX, gracias a la adopción de diversas medidas en las áreas de Salud Pública, Medicina Preventiva y Atención Médica. Durante ese tiempo, la estructura por causas de muerte se transformó; al haber disminuido considerablemente las enfermedades infecciosas (diarreas, enfermedades respiratorias) que afectaban grandemente la mortalidad infantil, cobran importancia, como determinantes de mortalidad, enfermedades de tipo crónico como las malformaciones congénitas (MC), las neoplasias y los accidentes.

Las MC representan hoy en día la segunda causa de muerte entre la población de menores de un año (después de las afecciones perinatales), siendo la causa más frecuente las malformaciones del corazón (que representa 43.5% del total del grupo); considerando únicamente a los menores de un año, la tasa de mortalidad pasa de 224 a 337 defunciones por cada 1 000 habitantes de esa edad entre 1980 y 2007, lo que en términos del número de muerte representa un in-

cremento de 5 188 a 6 417 durante los años antes mencionados (Cuadro 1).

En relación al total de muertes infantiles, el peso relativo de las MC se incrementa considerablemente al pasar de 5.5% en 1980 a 21.2% durante el año 2007.

Si bien las MC afectan principalmente a los menores de un año de edad, las muertes no son privativas de ese grupo, ya que encontramos defunciones en otras edades, sobre todo hasta los 15 años de edad. La proporción al interior de estos grupos etáreos ha ido creciendo conforme avanzan los adelantos médicos, ya que sin duda para este caso, los niveles de mortalidad tienen estrecha relación con la evolución de técnicas de tratamiento y rehabilitación, las cuales van implementándose en medios más amplios, lo que contribuyen al alargamiento de la vida y a las mejoras en la calidad de ésta. Por otra parte, también es cierto que actualmente son muchas las enfermedades congénitas que pueden ser resueltas de manera satisfactoria, brindando al paciente la oportunidad de una mayor calidad de vida. La gráfica en la figura 1 muestra la evolución de la mortalidad en los menores de cinco años de vida.

Es importante señalar que hay quienes piensan que el incremento de las defunciones por MC puede deberse a la mejora de la eficacia en el diag-

¹Centro Nacional para la Salud de la Infancia y Adolescencia, Secretaría de Salud; ²Departamento de Ediciones Médicas, Hospital Infantil de México Federico Gómez, México, D. F., México.

Cuadro 1. Mortalidad por malformaciones congénitas en menores de 15 años, México, 1980-2006

Año de registro	Defunciones				Tasas de mortalidad			
	< 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	Suma < 15 años	< 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	Suma < de 15 años
1980	5 188	411	200	5 799	224.4	4.6	1.0	18.9
1981	5 266	437	188	5 891	226.8	4.9	0.9	18.9
1982	5 416	427	223	6 066	232.3	4.7	1.1	19.2
1983	5 764	478	217	6 459	246.8	5.3	1.1	20.2
1984	5 517	498	251	6 266	235.9	5.5	1.2	19.3
1985	5 134	555	262	5 951	218.9	6.1	1.2	18.1
1986	5 219	649	321	6 189	222.2	7.1	1.5	18.7
1987	5 665	713	308	6 686	241.2	7.7	1.4	20.0
1988	6 277	753	397	7 427	266.9	8.2	1.8	22.1
1989	7 039	784	353	8 176	299.7	8.5	1.6	24.3
1990	7 127	711	345	8 183	304.8	7.8	1.6	25.0
1991	6 887	713	360	7 960	293.3	7.8	1.7	24.2
1992	6 963	716	342	8 021	296.1	7.8	1.6	24.3
1993	6 783	757	339	7 879	289.0	8.2	1.6	23.7
1994	7 274	788	355	8 417	311.1	8.5	1.6	25.3
1995	7 383	925	425	8 733	317.0	10.0	1.9	26.2
1996	7 147	906	469	8 522	307.8	9.8	2.1	25.5
1997	7 223	943	443	8 609	312.6	10.3	2.0	25.7
1998	7 612	1 004	448	9 064	331.0	11.0	2.0	27.1
1999	7 346	926	461	8 733	316.9	10.2	2.1	26.0
2000	7 212	856	478	8 546	306.8	9.4	2.2	25.5
2001	6 787	836	461	8 084	294.7	9.2	2.1	24.1
2002	6 756	856	467	8 079	308.0	9.4	2.1	24.2
2003	6 450	894	474	7 818	306.9	9.9	2.1	23.5
2004	6 553	900	474	7 927	323.1	10.3	2.1	24.1
2005	6 694	909	513	8 116	337.1	10.7	2.3	24.9
2006	6 834	829	439	8 102	348.2	10.2	2.0	25.2
2007	6 417	790	392	7 599	330.3	10.0	1.8	23.9

Fuente: INEGI/SSA-DGIS: Estadística de defunciones 1980-2007. Consulta a cubos dinámicos. Las cifras de población (denominadores), se tomaron de las Proyecciones del Consejo Nacional de Población.

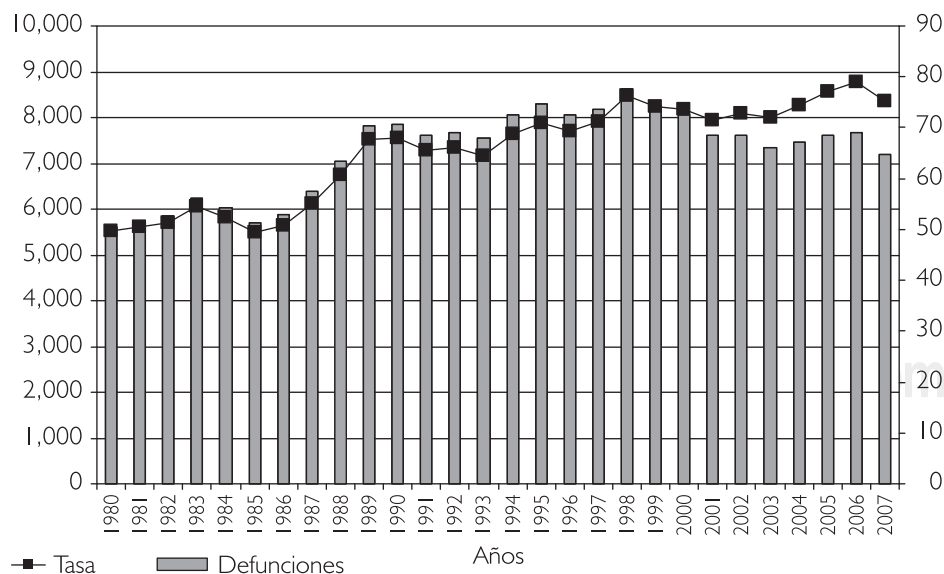


Figura 1. Número de defunciones registradas y tasa de mortalidad por malformaciones congénitas en menores de cinco años, 1980-2007.

nóstico de estas enfermedades. Esos resultados pueden reflejar un rezago en la oferta de tratamientos oportunos y la existencia de barreras que impiden la atención de estos pacientes en las unidades médicas de mayor especialidad.

Respecto a la morbilidad o incidencia de los padecimientos, la información es muy escasa y poco confiable, por lo que parece indispensable para lograr un mayor conocimiento de esta entidad implementar sistemas de registro adecuados en las unidades médicas que prestan aten-

ción a pacientes, a fin de que esta información sea conocida por los profesionales de la salud que tienen la responsabilidad en el manejo de estos casos.

A manera de comentario final, debe reflexionarse en que lograr mayores descensos en las tasas de mortalidad infantil será muy difícil si antes no se logra la reducción en la incidencia (y la letalidad) de las MC, siendo una de las mejores estrategias extender la lucha contra las enfermedades congénitas al terreno de lo neonatal.