

Reporte mensual

VENESCOPIO

Depósito legal: ppi200403DC645
ISSN: 2244-8586

Iniciativa del Centro de Investigaciones en Ciencias Sociales CISOR
Julio de 2006. N° 16

Tendencias de la mortalidad

La expectativa de los años de vida es un indicador importante para conocer la mejora o deterioro de la calidad de vida en un país. Menos fallecimientos

Reporte Venescopio

Venescopio tiene como finalidad *"atender las necesidades de información sobre estadísticas sociales que tengan distintos actores, y promover asimismo la comprensión estadística de la realidad socioeconómica del país"*.

Autoría:
Andrés Zambrano

Coordinación:
Fernando Aznárez
Asesoría conceptual:
Yenny Tovar
Datos estadísticos:
Henry Moncrieff

esta asociado al cumplimiento eficaz de programas de salubridad, epidemiológicos, de seguridad y previsión social. Este control de la muerte de la población es algo que comienza con el registro de los fallecimientos, acto administrativo fundamental para crear tanto el dato demográfico de la mortalidad como los indicadores necesarios para planificar políticas con la finalidad de mejorar la calidad de vida de la población. El registro del dato a través del tiempo permite conocer la tendencia histórica de la mortalidad y, las características con que se registra el hecho (edad, sexo, lugar de residencia, etc.) facilita distinguir particularidades.

En este reporte presentamos cerca de 50 años de tasas de mortalidad a nivel nacional, buscando distinguir

la evolución general y alguna particularidad en años recientes.

Le recordamos que la información de nuestra publicación pueden ser usada y reproducida siempre y cuando se cite la fuente. Como siempre esperamos sus comentarios y recomendaciones.

Atentamente,

El comité editor de VENESCOPIO.

Para conocer en detalle la mortalidad de la población venezolana es indispensable remitirse al Ministerio de Salud, organismo que tiene la tarea de registrar las defunciones ocurridas en el país con la finalidad de transformarlas en estadísticas vitales. La fuente original del dato de mortalidad proviene del formulario para el registro de los datos, vale decir el Certificado de Defunción.

Estas cifras se presentan en una publicación que el Ministerio elabora desde el año 1938, denominada hasta 1996 como Anuario de Epidemiología y Estadística Vital; a partir del año 1997 se denomina Anuario de Mortalidad. Hasta el año 1983 se publicaba información sobre las defunciones y nacimientos. En los años posteriores y hasta la actualidad, sólo se publica información sobre la mortalidad; es por ello que a partir del año 1997, se titula Anuario de Mortalidad. También se publican cifras de mortalidad en el Anuario Estadístico de Venezuela elaborado por el instituto Nacional de Estadísticas.

En este reporte presentamos casi 50 años de tasa de mortalidad nacional y por sexo, para poder identificar tendencias en su desarrollo.

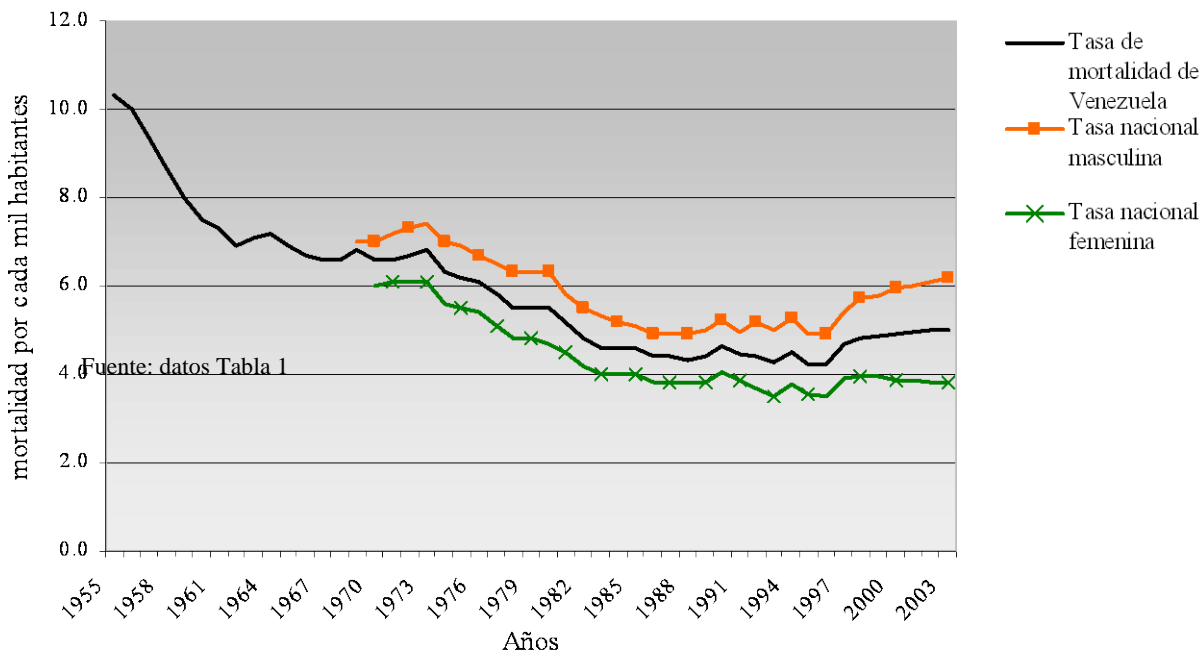
La mortalidad en Venezuela.

A lo largo de casi 5 décadas, los progresos en materia de salubridad, nutrición y otros factores asociados a la mortalidad han sido notables, prueba de ello es el decrecimiento continuo de la mortalidad. Detallando el gráfico 1 obsérvese que en esta tendencia se pueden destacar cuatro momentos: 1) 1955-1962, años en que se presenta una disminución más acelerada, reduciéndose la tasa cerca de medio punto anual; 2) 1963-1973, se presentan un conjunto de fluctuaciones (incrementos y disminuciones) que desaceleran la reducción de la mortalidad, sin que por ello se paralice esta tendencia; 3) 1974-1988, la tendencia a disminuir la mortalidad vuelve a evidenciarse de forma sostenida aunque menos acelerada que entre los años 1955 y 1962; y 4) 1989-2003, partir del año 1989 en adelante se observan oscilaciones que no hay que desestimar, son incrementos y descensos que desaceleran nuevamente la tendencia a disminuir la mortalidad. Esta desaceleración se hace más evidente a partir del año 1997 cuando la tasa de mortalidad aumenta hasta llegar a 5 fallecidos por cada mil para el año 2003 (último año para el que se ha publicado información, en el momento que se realiza este reporte).

Tasas de mortalidad nacional, general y por sexo.

Serie 1955 - 2003

(Gráfico 1)



Fuente: datos Tabla 1

La desaceleración de la reducción de la mortalidad, que se inicia en el año 1989 y se acentúa en el año 1997, lleva a realizar una apreciación más detallada, observar la mortalidad según sexo y edad buscando identificar a *quienes* se les atribuye este hecho.

Véase en el gráfico 1 (y en la tabla 1 al final del documento) la tasa de mortalidad según sexo, desde el año 1971 hasta el año 2003. De 1971 hasta 1986 la tasa de mortalidad en las mujeres tiende a disminuir de manera constante; a partir de 1986 se presentan una desaceleración de la disminución de la mortalidad haciendo que para el año 2003 la tasa se mantenga en el mismo nivel del año 1986 (3,8 por cada 1.000 habitantes), significando esto muy poca variación en la mortalidad femenina nacional.

En los hombres la tasa de mortalidad tiende a disminuir de forma constante hasta el año 1986, a partir de este momento se inicia una desaceleración de la disminución de la mortalidad, **desaceleración que se acentúa a partir del año 1997 con el inicio de un aumento sin interrupciones de la mortalidad masculina hasta el año 2003**. Esto lleva a que en el año 2003 la tasa sea similar a la del año 1978 (6,2 por cada 1.000 habitantes). Este crecimiento de la mortalidad masculina a partir del año 1997 debe apreciarse más finamente, para ello detallaremos su variación por edades.

Morir joven. Edades de mayor aumento en la tasa de mortalidad masculina.

A partir del año 1997 el ascenso de la mortalidad masculina en Venezuela llama la atención; pero, el crecimiento de esta tasa es distinto dependiendo de la edad a la que se haga referencia. Para poder identificar esto, presentamos las tasas por grupos de edad; véase a continuación la tabla 2.

(Tabla 2)
**Tasas de mortalidad masculina
según grupos de edad.
Serie 1997 - 2003.**

Edad / año	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
- de 1	21.0	23.4	22.7	21.9	21.2	20.4	20.0
1 - 4	0.9	1.2	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3
5 - 9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
10 - 14	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
15 - 19	1.7	1.8	2.0	2.4	2.4	2.7	2.8
20 - 24	2.6	2.9	3.2	4.1	4.0	4.6	4.8
25 - 29	2.7	2.9	3.3	3.9	3.9	4.1	4.2
30 - 34	2.5	2.9	3.2	3.9	3.7	3.8	4.0
35 - 39	3.1	3.3	3.4	3.6	3.8	3.5	3.6
40 - 44	4.1	4.3	4.4	4.6	4.6	4.4	4.2
45 - 49	5.1	5.7	5.7	5.8	6.1	6.0	5.7
50 - 54	7.8	7.7	7.6	7.6	8.1	8.1	7.6
55 - 59	11.4	11.9	11.5	11.2	11.0	11.2	10.5
60 - 64	18.5	19.0	19.2	18.1	17.5	16.7	16.4
65 y +	57.0	56.5	55.9	53.7	54.0	52.8	51.9

Fuente: Anuarios Estadísticos de Venezuela. Varios años. INE

La observación de la tasa según edades permite discriminar tendencias dentro de la evolución nacional de la mortalidad masculina:

1. En los menores de 1 año y en los hombres de 50 y más años de edad, la mortalidad tiende a disminuir.

2. De 1 a 14 años la mortalidad masculina se mantiene estable.
3. La mortalidad en los hombres con edades entre 35 y 49 años presenta aumento y disminución en sus tasas, algo que no permite establecer una tendencia clara.
4. Entre los 15 y 34 años de edad la mortalidad masculina presenta un aumento progresivo; aumento que es más acentuado entre los 20 y 29 años de edad.

La observación detallada de las defunciones según la edad permite identificar que **el aumento de la mortalidad masculina del país, que se presenta desde el año 1997, es más acentuada entre los 15 y 34 años de edad** y más precisamente en aquellos hombres que se encuentran entre los 20 y 29 años.

Compendio de cierre:

1. Se puede observar que históricamente los hombres presentan una mortalidad mayor que las mujeres.
2. La mortalidad es un hecho que se vincula a una gran variedad de factores, por ello su estudio siempre debe responder al conocimiento de las características de la defunción, las causas de muerte y las condiciones del difunto (sexo, edad, lugar de residencia, etc.)
3. La reducción de la tasa general expresa una mejoría de factores asociados a la mortalidad, tales como: salubridad, nutrición, seguridad pública, entre otros. Siendo estas mejoras producto de políticas públicas de largo plazo.
4. A pesar que la serie histórica evidencia grandes avances en cuanto a la reducción de la mortalidad del país, no se debe desestimar la desaceleración en la disminución de las tasas. Debe considerarse que al llegar a este nivel de mortalidad, un nuevo descenso cada día es más difícil de conseguir. De allí que la disminución de la tasa de mortalidad será cada vez más lenta y cualquier desinversión en los servicios de salud y nutrición, el deterioro de la seguridad pública o un incidente epidémico podrá detener o revertir el proceso de mejoramiento.

¿Cuáles son las causas que hacen que el aumento de la mortalidad masculina sea más acentuado entre los hombres que tienen entre los 15 y 34 años de edad? Conocer estas causas es un complemento para explicar la evolución de la mortalidad del país en años recientes, esta es la tarea a la que nos dedicaremos en la próxima entrega del reporte Venescopio.

Para citar esta publicación:

ZAMBRANO Andrés (2006), "Tendencias de la mortalidad" en *Reporte Venescopio n° 16*. www.venescopio.org.ve. CISOR, [Consultado el día/mes/año].

(Tabla 1)
**Tasas de mortalidad nacional,
 general y por sexo.
 Serie 1955 - 2003**

Año	Venezuela		
	Total	Mas	Fem
1955	10.3	-	-
1956	10.0	-	-
1957	9.3	-	-
1958	8.7	-	-
1959	8.0	-	-
1960	7.5	-	-
1961	7.3	-	-
1962	6.9	-	-
1963	7.1	-	-
1964	7.2	-	-
1965	6.9	-	-
1966	6.7	-	-
1967	6.6	-	-
1968	6.6	-	-
1969	6.8	-	-
1970	6.6	-	-
1971	6.6	7.2	6.1
1972	6.7	7.3	6.1
1973	6.8	7.4	6.1
1974	6.3	7.0	5.6
1975	6.2	6.9	5.5
1976	6.1	6.7	5.4
1977	5.8	6.5	5.1
1978	5.5	6.3	4.8
1979	5.5	6.3	4.8
1980	5.5	6.3	4.7
1981	5.2	5.8	4.5
1982	4.8	5.5	4.2
1983	4.6	5.3	4.0
1984	4.6	5.2	4.0
1985	4.6	5.1	4.0
1986	4.4	4.9	3.8
1987	4.4	4.9	3.8
1988	4.3	4.9	3.8
1989	4.4	5.0	3.8
1990	4.7	5.2	4.1
1991	4.4	5.0	3.9
1992	4.4	5.2	3.7
1993	4.3	5.0	3.5
1994	4.5	5.3	3.8
1995	4.2	4.9	3.5
1996	4.2	4.9	3.5
1997	4.7	5.4	3.9
1998	4.8	5.7	4.0
1999	4.9	5.8	4.0
2000	4.9	6.0	3.9
2001	5.0	6.0	3.9
2002	5.0	6.1	3.8
2003	5.0	6.2	3.8

Fuente: Anuarios Estadísticos de
 Venezuela. Varios años. INE