

# Prefacio

## Mortalidad Materna

En la última década el indicador de mortalidad materna mostró una tendencia relativamente estable, concentrada en la región centro y sur del país; 70 por ciento de las muertes maternas registradas en 1999 ocurrieron en las diez entidades ubicadas en esas regiones y, como en otros casos, los municipios indígenas, presentan una situación particularmente grave. En el 2004, 25% de las defunciones maternas se debieron a hemorragias, 30% a hipertensión asociada al embarazo y otro 12% a otras complicaciones del parto.

En México, no se realizaba un seguimiento de las muertes de mujeres en edad fértil de manera sistemática, por lo que el subregistro de las defunciones maternas era un hecho frecuente. Diversas publicaciones comprobaron este problema desde la década anterior y las estimaciones realizadas por agencias internacionales entre 1995 y 2000 colocaron a México con un subregistro de aproximadamente 33 por ciento. Tales estimaciones fueron similares a las que se obtuvieron en la Encuesta Nacional de Dinámica Demográfica (ENADID) para la década de los noventa; por ello la Secretaría de Salud, decidió realizar una búsqueda intencionada para determinar el número de muertes maternas y sus causas a partir del año 2002 mediante la aplicación de la metodología RAMOS (Reproductive Age Mortality Survey). Esta metodología fue modificada para orientar la investigación de defunciones de mujeres en edad reproductiva cuyas causas correspondían a un listado de 46 patologías sospechosas de estar asociadas a causas maternas.

Desde entonces se ha realizado una exhaustiva revisión de los certificados de defunción de cada muerte materna confirmada o sospechosa, con ayuda de información complementaria: dictámenes de los Comités de Mortalidad Materna, autopsias verbales, cuestionarios confidenciales de mortalidad materna, resúmenes clínicos, y otros documentos aclaratorios que permiten corregir la subestimación de las muertes, los defectos en el registro de las causas en el certificado de defunción y los errores de codificación.

El apoyo de los Servicios Estatales de Salud y de las instituciones del Sistema Nacional de Salud en la recolección de dicha documentación y verificación de cada muerte materna es de gran importancia, ya que al ocurrir una defunción relacionada con el embarazo, el parto o el puerperio, el personal de salud solicita la información o se traslada al lugar de los hechos y estudia la defunción. En caso de que se confirme una muerte materna se documenta el caso y se concentra en el nivel nacional para solicitar al Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) se efectúen las correcciones en la estadística oficial.

La aplicación de la metodología RAMOS permite no solamente corregir el número y las causas de la muerte materna, sino obtener datos adicionales sobre la atención, el acceso a los servicios y algunas variables sociodemográficas y de riesgo, que son utilizadas por los responsables de los programas preventivos y las autoridades de las instituciones y unidades médicas para analizar y detectar los problemas que llevaron a la muerte y establecer medidas inmediatas para la prevención.

Los esfuerzos del Sistema de Información en Salud han hecho posible contar ahora con datos más confiables sobre la mortalidad materna en el país, permitiendo vislumbrar el cumplimiento de la meta propuesta para 2015 de los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

# Indicadores Demográficos 2004

| Entidad Federativa              | Población          |                   | Porcentaje de población |              |                 | Índice de dependencia | Tasa de crecimiento | Total de nacimientos estimados | Tasa de natalidad (1,000 hab.) | Tasa global de fecundidad (p/mujer) | Tasa específica de fecundidad por 100 mujeres de 15 a 19 años de edad | Total de defunciones <sup>1/</sup> | Tasa de mortalidad (1,000 hab.) | Esperanza de Vida al Nacer |             |             | Población   |                   | Porcentaje de población de 15 años o más |             |                    | Porcentaje de población en viviendas con |  |                   |                |
|---------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|--------------|-----------------|-----------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|---|------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|--|-------------|--------------------|--|--|-------------------|----------------|
|                                 | Total              | Hombres           | Mujeres                 | < de 15 años | de 15 a 64 años |                       |                     |                                |                                |                                     |   |                                    |                                 | 65 años y más              | Total       | Hombres     | Mujeres     | Asegurada         | No asegurada                             | Alfabetas   | Con prima completa | Agua entubada                            | Drenaje y servicio sanitario exclusivo | Energía eléctrica | Piso de tierra |
| <b>Estados Unidos Mexicanos</b> | <b>105,349,837</b> | <b>52,395,819</b> | <b>52,954,018</b>       | <b>30.7</b>  | <b>64.1</b>     | <b>5.1</b>            | <b>61.9</b>         | <b>1.1</b>                     | <b>1,985,545</b>               | <b>18.8</b>                         | <b>2.2</b>  | <b>4.9</b>                         | <b>472,273</b>                  | <b>4.5</b>                 | <b>75.2</b> | <b>72.7</b> | <b>77.6</b> | <b>47,772,541</b> | <b>57,577,296</b>                        | <b>90.5</b> | <b>70.5</b>        | <b>89.5</b>                              | <b>89.4</b>                            | <b>95.0</b>       | <b>14.5</b>    |
| <b>Agascalientes</b>            | 1,028,279          | 501,618           | 526,661                 | 33.4         | 62.1            | 4.5                   | 66.5                | 1.6                            | 21,167                         | 20.6                                | 2.3   | 5.8                                | 4,242                           | 4.1                        | 75.8        | 73.5        | 78.2        | 615,025           | 413,254                                  | 95.2        | 77.0               | 98.7                                     | 96.6                                   | 98.2              | 3.6            |
| <b>Baja California</b>          | 2,867,630          | 1,457,725         | 1,409,905               | 30.5         | 65.7            | 3.9                   | 57.0                | 2.8                            | 54,132                         | 18.9                                | 2.1   | 4.8                                | 12,422                          | 4.3                        | 76.4        | 74.2        | 78.6        | 1,771,068         | 1,096,562                                | 96.5        | 80.4               | 93.2                                     | 98.0                                   | 97.7              | 4.6            |
| <b>Baja California Sur</b>      | 489,669            | 251,341           | 238,328                 | 29.3         | 66.9            | 3.8                   | 54.5                | 2.7                            | 9,089                          | 16.6                                | 2.1   | 4.6                                | 1,911                           | 3.9                        | 75.7        | 73.2        | 78.2        | 307,190           | 182,479                                  | 95.8        | 79.0               | 93.7                                     | 96.3                                   | 95.4              | 10.4           |
| <b>Campeche</b>                 | 763,037            | 386,638           | 376,399                 | 32.0         | 63.6            | 4.3                   | 62.5                | 1.7                            | 15,127                         | 19.8                                | 2.3   | 5.5                                | 2,946                           | 3.9                        | 74.6        | 72.2        | 77.0        | 350,154           | 412,883                                  | 88.2        | 65.8               | 85.4                                     | 82.7                                   | 91.2              | 14.9           |
| <b>Coahuila</b>                 | 2,511,114          | 1,264,817         | 1,246,297               | 30.0         | 64.9            | 5.0                   | 60.0                | 1.3                            | 46,700                         | 18.6                                | 2.1   | 5.0                                | 11,044                          | 4.4                        | 75.9        | 73.6        | 78.3        | 1,863,262         | 647,852                                  | 96.1        | 81.4               | 92.2                                     | 97.8                                   | 96.6              | 4.6            |
| <b>Colima</b>                   | 584,068            | 292,305           | 291,763                 | 29.1         | 65.7            | 5.1                   | 57.8                | 1.3                            | 10,482                         | 17.9                                | 2.0   | 4.4                                | 2,594                           | 4.4                        | 75.6        | 73.3        | 78.0        | 309,114           | 274,954                                  | 92.8        | 72.8               | 97.8                                     | 97.4                                   | 98.0              | 12.5           |
| <b>Chiapas</b>                  | 4,357,301          | 2,191,220         | 2,166,081               | 35.3         | 61.1            | 3.6                   | 68.5                | 1.4                            | 93,001                         | 21.3                                | 2.4   | 6.2                                | 16,692                          | 3.8                        | 73.6        | 70.9        | 76.2        | 856,217           | 3,501,084                                | 77.1        | 49.7               | 75.0                                     | 88.0                                   | 88.0              | 40.9           |
| <b>Chihuahua</b>                | 3,373,391          | 1,706,800         | 1,666,591               | 30.4         | 64.6            | 4.9                   | 60.7                | 1.8                            | 63,329                         | 18.8                                | 2.2   | 5.3                                | 16,277                          | 4.8                        | 76.0        | 73.7        | 78.3        | 2,143,542         | 1,229,849                                | 95.2        | 76.7               | 94.1                                     | 94.7                                   | 93.7              | 7.0            |
| <b>Distrito Federal</b>         | 8,814,123          | 4,297,346         | 4,516,777               | 24.4         | 68.9            | 6.7                   | 51.7                | 0.0                            | 140,612                        | 16.0                                | 1.8   | 1.3                                | 48,950                          | 5.6                        | 76.4        | 74.0        | 78.7        | 5,055,226         | 3,758,897                                | 97.1        | 87.8               | 98.5                                     | 99.6                                   | 99.8              | 1.3            |
| <b>Durango</b>                  | 1,549,309          | 770,828           | 778,481                 | 32.1         | 62.4            | 5.5                   | 66.8                | 0.4                            | 29,895                         | 19.3                                | 2.2   | 5.5                                | 6,463                           | 4.2                        | 75.1        | 72.7        | 77.5        | 839,777           | 709,532                                  | 94.6        | 71.3               | 93.0                                     | 86.3                                   | 93.4              | 13.7           |
| <b>Guanajuato</b>               | 5,027,179          | 2,447,769         | 2,579,410               | 33.4         | 61.6            | 5.0                   | 68.0                | 0.8                            | 100,569                        | 20.0                                | 2.2   | 5.3                                | 22,237                          | 4.4                        | 75.0        | 72.6        | 77.5        | 1,924,543         | 3,102,636                                | 88.0        | 64.3               | 93.1                                     | 83.9                                   | 96.8              | 10.9           |
| <b>Guerrero</b>                 | 3,249,559          | 1,614,140         | 1,635,419               | 35.6         | 59.0            | 5.4                   | 76.4                | 0.4                            | 69,147                         | 21.3                                | 2.6   | 7.1                                | 11,561                          | 3.6                        | 73.8        | 71.1        | 76.5        | 792,855           | 2,456,704                                | 78.4        | 58.1               | 70.5                                     | 64.7                                   | 89.0              | 40.0           |
| <b>Hidalgo</b>                  | 2,370,735          | 1,165,768         | 1,204,967               | 32.0         | 62.6            | 5.4                   | 66.2                | 0.8                            | 45,125                         | 19.0                                | 2.2   | 5.3                                | 10,561                          | 4.5                        | 74.4        | 71.7        | 77.0        | 767,929           | 1,602,806                                | 85.1        | 65.9               | 84.8                                     | 82.8                                   | 92.3              | 19.0           |
| <b>Jalisco</b>                  | 6,758,852          | 3,357,896         | 3,400,956               | 30.8         | 63.7            | 5.5                   | 63.1                | 0.8                            | 127,470                        | 18.9                                | 2.2   | 5.0                                | 32,380                          | 4.8                        | 75.7        | 73.3        | 78.1        | 3,373,052         | 3,385,800                                | 93.5        | 73.3               | 93.2                                     | 95.1                                   | 97.9              | 7.4            |
| <b>México</b>                   | 14,447,120         | 7,218,764         | 7,228,356               | 29.8         | 66.1            | 4.1                   | 56.2                | 1.6                            | 269,905                        | 18.2                                | 2.1   | 4.6                                | 56,747                          | 3.9                        | 75.6        | 73.2        | 78.1        | 6,820,729         | 7,626,391                                | 93.6        | 79.2               | 93.8                                     | 91.9                                   | 98.2              | 7.2            |
| <b>Michoacán</b>                | 4,213,737          | 2,061,060         | 2,152,677               | 32.5         | 61.7            | 5.9                   | 68.6                | 0.3                            | 80,733                         | 19.7                                | 2.2   | 5.0                                | 19,631                          | 4.7                        | 74.8        | 72.4        | 77.3        | 1,233,503         | 2,980,234                                | 86.1        | 59.8               | 89.1                                     | 88.6                                   | 95.6              | 19.9           |
| <b>Morelos</b>                  | 1,698,232          | 843,247           | 854,985                 | 30.1         | 64.2            | 5.7                   | 61.9                | 1.1                            | 31,250                         | 18.4                                | 2.1   | 5.0                                | 7,423                           | 4.4                        | 75.4        | 73.0        | 77.8        | 659,677           | 1,038,555                                | 90.8        | 74.2               | 92.7                                     | 92.6                                   | 98.6              | 14.8           |
| <b>Nayarit</b>                  | 991,142            | 500,618           | 490,524                 | 30.4         | 63.7            | 5.9                   | 63.7                | 0.7                            | 18,582                         | 18.7                                | 2.2   | 5.3                                | 4,542                           | 4.6                        | 75.1        | 72.6        | 77.6        | 415,724           | 575,418                                  | 91.0        | 68.0               | 90.5                                     | 90.5                                   | 95.2              | 13.2           |
| <b>Nuevo León</b>               | 4,178,145          | 2,103,565         | 2,074,580               | 28.1         | 66.7            | 5.2                   | 55.9                | 1.6                            | 75,325                         | 18.0                                | 2.0   | 4.4                                | 17,426                          | 4.2                        | 76.1        | 73.7        | 78.5        | 2,976,061         | 1,202,084                                | 96.7        | 83.5               | 96.4                                     | 98.4                                   | 99.0              | 3.3            |
| <b>Oaxaca</b>                   | 3,693,497          | 1,815,605         | 1,877,892               | 33.7         | 60.3            | 6.0                   | 73.0                | 0.7                            | 74,817                         | 20.3                                | 2.4   | 6.1                                | 17,993                          | 4.9                        | 73.8        | 71.1        | 76.4        | 909,881           | 2,783,816                                | 78.5        | 54.5               | 73.0                                     | 81.9                                   | 87.5              | 41.6           |
| <b>Puebla</b>                   | 5,480,844          | 2,704,244         | 2,776,600               | 32.7         | 61.9            | 5.4                   | 67.7                | 1.0                            | 107,713                        | 19.7                                | 2.3   | 5.5                                | 27,240                          | 5.0                        | 74.7        | 72.0        | 77.3        | 1,591,944         | 3,888,900                                | 85.4        | 64.8               | 83.7                                     | 88.6                                   | 95.2              | 24.1           |
| <b>Queretaro</b>                | 1,572,772          | 781,034           | 791,738                 | 32.2         | 63.6            | 4.2                   | 62.1                | 1.8                            | 30,797                         | 19.6                                | 2.2   | 5.0                                | 6,418                           | 4.1                        | 75.2        | 72.7        | 77.7        | 798,101           | 774,671                                  | 90.2        | 73.9               | 93.4                                     | 83.1                                   | 94.2              | 10.1           |
| <b>Quintana Roo</b>             | 1,053,084          | 543,919           | 509,165                 | 31.8         | 65.8            | 2.4                   | 55.5                | 3.6                            | 21,617                         | 20.5                                | 2.2   | 5.2                                | 2,950                           | 2.8                        | 75.4        | 73.0        | 77.8        | 549,699           | 503,385                                  | 92.5        | 74.8               | 94.7                                     | 90.8                                   | 95.6              | 11.4           |
| <b>San Luis Potosí</b>          | 2,398,690          | 1,183,192         | 1,215,498               | 33.0         | 61.2            | 5.8                   | 70.3                | 0.5                            | 43,829                         | 18.3                                | 2.2   | 5.2                                | 10,910                          | 4.5                        | 74.7        | 72.2        | 77.2        | 997,024           | 1,401,666                                | 88.7        | 65.9               | 79.1                                     | 88.6                                   | 88.5              | 23.7           |
| <b>Sinaloa</b>                  | 2,747,467          | 1,392,145         | 1,355,322               | 30.3         | 64.5            | 5.2                   | 61.2                | 0.9                            | 50,404                         | 18.3                                | 2.1   | 5.0                                | 11,093                          | 4.0                        | 75.2        | 72.8        | 77.7        | 1,554,428         | 1,193,039                                | 92.0        | 69.9               | 92.8                                     | 89.4                                   | 96.6              | 14.5           |
| <b>Sonora</b>                   | 2,448,839          | 1,243,145         | 1,205,694               | 29.8         | 65.1            | 5.1                   | 59.4                | 1.6                            | 45,758                         | 18.6                                | 2.2   | 5.0                                | 11,723                          | 4.8                        | 75.8        | 73.4        | 78.1        | 1,543,923         | 904,916                                  | 95.6        | 77.6               | 96.5                                     | 95.8                                   | 96.8              | 13.2           |
| <b>Tlaxcalas</b>                | 2,045,537          | 1,027,939         | 1,017,598               | 31.7         | 64.4            | 4.0                   | 60.2                | 1.2                            | 40,180                         | 19.7                                | 2.2   | 5.0                                | 8,202                           | 4.0                        | 74.6        | 72.1        | 77.1        | 689,833           | 1,355,704                                | 90.3        | 67.7               | 91.3                                     | 91.4                                   | 94.2              | 13.5           |
| <b>Tampulco</b>                 | 3,106,529          | 1,562,854         | 1,543,675               | 28.9         | 65.8            | 5.8                   | 57.7                | 1.9                            | 57,574                         | 18.5                                | 2.1   | 4.6                                | 12,969                          | 4.2                        | 75.6        | 73.2        | 77.9        | 1,780,802         | 1,325,727                                | 94.9        | 76.9               | 95.0                                     | 97.6                                   | 95.0              | 8.9            |
| <b>Tlaxcala</b>                 | 1,055,648          | 524,012           | 531,636                 | 31.5         | 63.5            | 5.1                   | 62.9                | 1.6                            | 20,602                         | 19.5                                | 2.2   | 5.0                                | 4,785                           | 4.5                        | 75.2        | 72.7        | 77.8        | 372,782           | 682,866                                  | 92.2        | 76.6               | 97.5                                     | 91.6                                   | 98.0              | 9.0            |
| <b>Veracruz</b>                 | 7,274,772          | 3,602,955         | 3,671,817               | 30.2         | 64.0            | 5.8                   | 63.2                | 0.3                            | 129,379                        | 17.8                                | 2.1   | 4.8                                | 36,413                          | 5.0                        | 74.3        | 71.7        | 76.9        | 2,513,024         | 4,761,748                                | 85.1        | 60.8               | 70.5                                     | 89.8                                   | 88.9              | 29.3           |
| <b>Yucatán</b>                  | 1,784,267          | 890,639           | 893,628                 | 29.7         | 64.6            | 5.7                   | 61.1                | 1.3                            | 33,097                         | 18.5                                | 2.1   | 5.0                                | 8,625                           | 4.8                        | 74.7        | 72.2        | 77.1        | 898,848           | 885,419                                  | 87.7        | 63.1               | 94.3                                     | 76.0                                   | 95.9              | 5.6            |
| <b>Zacatecas</b>                | 1,415,269          | 690,671           | 724,598                 | 32.6         | 61.3            | 6.1                   | 69.9                | 0.1                            | 28,131                         | 19.9                                | 2.3   | 5.5                                | 6,903                           | 4.9                        | 74.8        | 72.3        | 77.2        | 497,804           | 917,465                                  | 92.0        | 62.5               | 88.9                                     | 80.3                                   | 96.0              | 9.1            |

Notas:  
<sup>1/</sup> El total no incluye 1,144 defunciones de mexicanos que residían en el extranjero.

Fuentes:  
 Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda 2000. Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, INEGI. Base de datos de defunciones. Consejo Nacional de Población, CONAPO. Indicadores por entidad federativa, 1970-2000. México, 2002. Consejo Nacional de Población, CONAPO. Proyecciones de la población de México, 2000-2050. México, 2002. Secretaría de Salud. DGIS. Población asegurada y núcleos familiares, sujetos a afiliación al Sistema de Protección Social en Salud. Síntesis Ejecutiva. México, 2004.

# Indicadores de Mortalidad 2004

| Entidad Federativa              | Tasa de mortalidad por 100,000 habitantes <sup>1/</sup> |  |  |                                 |                      |            |            |             |             |             |             |             |             |                   |  |       |  |       | Enfermedades transmisibles, maternas, perinatales y nutricionales |       | Enfermedades del aparato circulatorio |       | Enfermedad isquémica del corazón |       | Enfermedades cerebrovasculares |       | Neoplasias, todo tipo |       | Neoplasias malignas |       | Neoplasias malignas del pulmón, tráquea y bronquios |       | Neoplasias malignas de los órganos digestivos y peritoneo |       | Causas externas |  | Accidentes |  |  |  | Suicidios y lesiones autoinfligidas |  | Homicidios y lesiones intencionales por otra persona |  | Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado |  | Diabetes mellitus |  | Número de defunciones por |  |  |
|---------------------------------|---|--|--|---------------------------------|----------------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|--|-------|--|-------|---|-------|---------------------------------------|-------|----------------------------------|-------|--------------------------------|-------|-----------------------|-------|---------------------|-------|---|-------|---|-------|-----------------|--|------------|--|--|--|-------------------------------------|--|--|--|---|--|-------------------|--|---------------------------|--|--|
|                                 | Mortalidad infantil Tasa por 1,000 nv                   | Mortalidad perinatal Tasa por 1,000 nv | Razón de mortalidad materna por 100,000 nv | Mortalidad general (1,000 hab.) | En niños < de 5 años | Total      |            | Total       |             | Total       |             | Total       |             | Total             |  | Total |  | Total |   | Total |                                       | Total |                                  | Total |                                | Total |                       | Total |                     | Total |   | Total |   | Total |                 |  |            |  |  |  |                                     |  |  |  |   |  |                   |  |                           |  |  |
| <b>Estados Unidos Mexicanos</b> | <b>16.5</b>   | <b>19.7</b>                            | <b>22.5</b>                                | <b>62.4</b>                     | <b>4.5</b>           | <b>4.0</b> | <b>5.0</b> | <b>24.0</b> | <b>21.7</b> | <b>44.0</b> | <b>59.5</b> | <b>53.7</b> | <b>65.3</b> | <b>102.1&lt;/</b> |  |       |  |       |   |       |                                       |       |                                  |       |                                |       |                       |       |                     |       |   |       |   |       |                 |  |            |  |  |  |                                     |  |  |  |   |  |                   |  |                           |  |  |

# Indicadores de Recursos y Servicios 2004

| Entidad Federativa              | Recursos humanos por 10,000 hab. |             |             | Recursos físicos               |  |                         |                                      | Servicios otorgados                                    |  |  |            |             |
|---------------------------------|----------------------------------|-------------|-------------|--------------------------------|--|-------------------------|--------------------------------------|--|--|--|------------|-------------|
|                                 | Médicos                          | Enfermeras  | Odontólogos | Razón de enfermeras por médico | Razón por 1,000 hab.                               |                         | Porcentaje de ocupación hospitalaria | Porcentaje de anticoncepción en mujeres de edad fértil | Consultas prenatales embarazada atendida | Proporción de partos atendidos por personal capacitado |            |             |
|                                 |                                  |             |             |                                | Número de establecimientos de atención ambulatoria | Porcentaje de consultas |                                      |  |  |  |            |             |
| <b>Estados Unidos Mexicanos</b> | <b>12.5</b>                      | <b>19.0</b> | <b>0.7</b>  | <b>1.5</b>                     | <b>0.7</b>   | <b>18,658</b>           | <b>2,437</b>                         | <b>45.2</b>  | <b>72.7</b>                              | <b>35.9</b>  | <b>5.0</b> | <b>74.2</b> |
| <b>Agascalientes</b>            | 17.9                             | 27.1        | 0.7         | 1.5                            | 0.8  | 107                     | 2,773                                | 59.1   | 88.8                                     | 35.4   | 4.8        | 107.2       |
| <b>Baja California</b>          | 10.2                             | 17.0        | 0.6         | 1.7                            | 0.6  | 237                     | 1,815                                | 42.9   | 71.8                                     | 36.8   | 6.2        | 79.7        |
| <b>Baja California Sur</b>      | 20.3                             | 29.4        | 1.2         | 1.4                            | 1.1  | 130                     | 3,381                                | 65.9   | 63.3                                     | 46.6   | 6.5        | 113.0       |
| <b>Campeche</b>                 | 17.9                             | 23.1        | 0.8         | 1.3                            | 0.9  | 195                     | 3,116                                | 56.1   | 65.1                                     | 42.6   | 6.0        | 81.6        |
| <b>Coahuila</b>                 | 13.1                             | 24.2        | 0.6         | 1.8                            | 0.9  | 344                     | 2,806                                | 63.0   | 75.1                                     | 41.3   | 6.0        | 96.4        |
| <b>Colima</b>                   | 17.5                             | 25.7        | 0.9         | 1.5                            | 0.8  | 145                     | 3,095                                | 65.5   | 72.4                                     | 47.0   | 5.3        | 102.5       |
| <b>Chiapas</b>                  | 8.4                              | 11.7        | 0.6         | 1.4                            | 0.4  | 1,614                   | 2,226                                | 32.5   | 78.2                                     | 39.3   | 4.9        | 56.6        |
| <b>Chihuahua</b>                | 9.9                              | 17.0        | 0.5         | 1.7                            | 0.7  | 521                     | 2,122                                | 37.5   | 63.9                                     | 37.0   | 6.0        | 63.0        |
| <b>Distrito Federal</b>         | 28.6                             | 45.6        | 1.5         | 1.6                            | 1.9  | 623                     | 3,411                                | 80.2   | 71.3                                     | 39.0   | 3.9        | 109.1       |
| <b>Durango</b>                  | 14.6                             | 21.2        | 0.5         | 1.5                            | 0.9  | 481                     | 2,977                                | 58.4   | 74.6                                     | 44.6   | 4.8        | 94.5        |
| <b>Guanajuato</b>               | 9.3                              | 14.0        | 0.4         | 1.5                            | 0.5  | 588                     | 1,922                                | 40.4   | 77.3                                     | 25.6   | 5.1        | 75.3        |
| <b>Guerrero</b>                 | 11.3                             | 16.0        | 0.6         | 1.4                            | 0.5  | 1,057                   | 2,497                                | 30.6   | 68.7                                     | 40.8   | 3.8        | 51.7        |
| <b>Hidalgo</b>                  | 12.2                             | 17.3        | 0.7         | 1.4                            | 0.5  | 735                     | 2,621                                | 39.7   | 90.7                                     | 46.0   | 4.8        | 77.7        |
| <b>Jalisco</b>                  | 13.0                             | 19.8        | 0.6         | 1.5                            | 0.9  | 979                     | 2,276                                | 56.7   | 71.9                                     | 26.4   | 6.1        | 82.7        |
| <b>México</b>                   | 7.3                              | 10.6        | 0.6         | 1.4                            | 0.4  | 1,293                   | 1,889                                | 23.6   | 70.9                                     | 28.6   | 4.2        | 48.2        |
| <b>Michoacán</b>                | 10.2                             | 13.5        | 0.5         | 1.3                            | 0.5  | 919                     | 2,170                                | 35.2   | 70.5                                     | 35.2   | 5.0        | 62.6        |
| <b>Morelos</b>                  | 11.4                             | 17.6        | 0.7         | 1.5                            | 0.6  | 263                     | 2,159                                | 38.1   | 70.9                                     | 33.1   | 5.0        | 66.1        |
| <b>Nayarit</b>                  | 14.8                             | 20.1        | 0.8         | 1.4                            | 0.7  | 344                     | 2,926                                | 55.0   | 67.2                                     | 43.6   | 5.3        | 86.7        |
| <b>Nuevo León</b>               | 11.2                             | 19.7        | 0.5         | 1.8                            | 0.7  | 541                     | 2,615                                | 53.2   | 94.1                                     | 36.4   | 5.9        | 82.6        |
| <b>Oaxaca</b>                   | 9.8                              | 13.3        | 0.5         | 1.4                            | 0.5  | 1,283                   | 2,087                                | 32.6   | 66.7                                     | 37.6   | 4.9        | 60.2        |
| <b>Puebla</b>                   | 10.4                             | 14.4        | 0.6         | 1.4                            | 0.7  | 999                     | 2,074                                | 32.6   | 62.1                                     | 36.1   | 4.7        | 58.0        |
| <b>Querétaro</b>                | 11.0                             | 15.0        | 0.6         | 1.4                            | 0.5  | 293                     | 2,418                                | 40.6   | 85.1                                     | 35.0   | 6.2        | 90.8        |
| <b>Quintana Roo</b>             | 11.5                             | 15.4        | 0.8         | 1.3                            | 0.5  | 183                     | 2,621                                | 47.7   | 84.3                                     | 38.2   | 4.9        | 90.1        |
| <b>San Luis Potosí</b>          | 11.1                             | 16.7        | 0.8         | 1.5                            | 0.6  | 551                     | 2,383                                | 42.8   | 80.8                                     | 36.7   | 5.0        | 87.0        |
| <b>Sinaloa</b>                  | 13.7                             | 21.7        | 0.7         | 1.6                            | 0.8  | 437                     | 2,901                                | 52.8   | 66.9                                     | 41.9   | 4.6        | 86.7        |
| <b>Sonora</b>                   | 14.0                             | 22.9        | 0.8         | 1.6                            | 1.0  | 331                     | 2,667                                | 62.3   | 67.8                                     | 35.4   | 6.0        | 89.8        |
| <b>Tabasco</b>                  | 15.8                             | 20.0        | 1.6         | 1.3                            | 0.7  | 586                     | 3,382                                | 52.9   | 82.5                                     | 43.9   | 5.0        | 85.6        |
| <b>Tamaulipas</b>               | 14.0                             | 21.4        | 0.6         | 1.5                            | 0.9  | 485                     | 2,717                                | 56.8   | 72.6                                     | 33.1   | 5.5        | 93.4        |
| <b>Tlaxcala</b>                 | 13.6                             | 17.6        | 0.8         | 1.3                            | 0.5  | 188                     | 2,302                                | 47.0   | 70.2                                     | 33.9   | 4.7        | 83.1        |
| <b>Veracruz</b>                 | 11.4                             | 16.5        | 0.6         | 1.5                            | 0.7  | 1,468                   | 2,388                                | 42.2   | 65.4                                     | 42.6   | 5.8        | 67.1        |
| <b>Yucatán</b>                  | 12.5                             | 22.4        | 0.6         | 1.8                            | 0.8  | 326                     | 3,415                                | 54.7   | 83.2                                     | 36.8   | 5.0        | 86.6        |
| <b>Zacatecas</b>                | 11.4                             | 16.0        | 0.5         | 1.4                            | 0.5  | 409                     | 2,719                                | 52.2   | 85.9                                     | 45.9   | 5.3        | 87.7        |

Fuentes:  
 Secretaría de Salud. DGIS. Subistema de Información de Equipamiento, Recursos Humanos e Infraestructura para la Atención de la Salud. México, 2004.  
 Secretaría de Salud. DGIS. Boletín de Información Estadística. Volumen I y III. México, 2004.  
 Consejo Nacional de Población. CONAPO. Proyecciones de la población de México, 2000-2050. México, 2002.

# Indicadores de Morbilidad 2004

| Entidad Federativa              | Número de casos confirmados <sup>1/</sup>                |           |            |          |            |          |          |           |              |              |              |               |              |              |            |             |             |             |             |
|---------------------------------|--|-----------|------------|----------|------------|----------|----------|-----------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                                 | Esquema completo de vacunación en niños menores de 1 año |           |            |          |            |          |          |           |              |              |              |               |              |              |            |             |             |             |             |
|                                 | Coberturas de vacunación en niños < de 1 año             |           |            |          |            |          |          |           |              |              |              |               |              |              |            |             |             |             |             |
| <b>Estados Unidos Mexicanos</b> | <b>1</b>   | <b>64</b> | <b>124</b> | <b>4</b> | <b>125</b> | <b>0</b> | <b>3</b> | <b>49</b> | <b>3,357</b> | <b>6,243</b> | <b>1,959</b> | <b>14,443</b> | <b>2,366</b> | <b>4,169</b> | <b>252</b> | <b>91.8</b> | <b>97.5</b> | <b>92.4</b> | <b>92.5</b> |
| <b>Agascalientes</b>            | 0  | 0         | 3          | 0        | 0          | 0        | 0        | 0         | 0            | 0            | 0            | 61            | 29           | 23           | 1          | 98.5        | 96.4        | 90.9        | 90.9        |
| <b>Baja California</b>          | 0  | 0         | 17         | 0        | 24         | 0        | 0        | 0         | 0            | 0            | 1,191        | 225           | 155          | 5            | 95.0       | 98.9        | 93.4        | 93.4        |             |
| <b>Baja California Sur</b>      | 0  | 0         | 0          | 0        | 1          | 0        | 0        | 0         | 0            | 2            | 0            | 101           | 5            | 33           | 0          | 99.3        | 94.9        | 98.4        | 98.4        |
| <b>Campeche</b>                 | 0  | 1         | 0          | 1        | 0          | 0        | 0        | 0         | 4            | 26           | 4            | 100           | 74           | 24           | 5          | 100.0       | 100.0       | 100.0       | 100.0       |
| <b>Coahuila</b>                 | 0  | 2         | 5          | 0        | 2          | 0        | 0        | 0         | 0            | 3            | 0            | 472           | 67           | 51           | 4          | 97.0        | 96.3        | 92.9        | 92.9        |
| <b>Colima</b>                   | 0  | 0         | 3          | 0        | 2          | 0        | 0        | 0         | 0            | 6            | 3            | 109           | 46           | 31           | 13         | 96.0        | 97.7        | 91.0        | 91.0        |
| <b>Chiapas</b>                  | 0  | 0         | 10         | 0        | 0          | 0        | 0        | 28        | 1,182        | 386          | 108          | 1,006         | 175          | 197          | 3          | 95.5        | 93.6        | 93.7        | 93.8        |
| <b>Chihuahua</b>                | 0  | 0         | 0          | 0        | 51         | 0        | 0        | 182       | 0            | 0            | 377          | 294           | 73           | 2            | 94.6       | 98.6        | 89.4        | 89.4        |             |
| <b>Distrito Federal</b>         | 0  | 43        | 6          | 0        | 3          | 0        | 0        | 0         | 0            | 0            | 458          | 114           | 363          | 2            | 84.2       | 92.9        | 78.5        | 78.6        |             |
| <b>Durango</b>                  | 0  | 0         | 2          | 0        | 1          | 0        | 0        | 0         | 54           | 0            | 180          | 20            | 33           | 1            | 97.8       | 92.8        | 93.4        | 93.4        |             |
| <b>Guanajuato</b>               | 0  | 0         | 3          | 0        | 1          | 0        | 0        | 0         | 0            | 220          | 26           | 102           | 20           | 95           | 10         | 95.6        | 90.6        | 92.8        | 93.2        |
| <b>Guerrero</b>                 | 0  | 0         | 1          | 0        | 0          | 0        | 0        | 3         | 270          | 71           | 1,113        | 77            | 175          | 32           | 98.0       | 90.8        | 96.1        | 96.8        |             |
| <b>Hidalgo</b>                  | 0  | 3         | 0          | 1        | 0          | 0        | 0        | 0         | 120          | 4            | 239          | 122           | 68           | 0            | 99.8       | 99.5        | 99.7        | 99.7        |             |
| <b>Jalisco</b>                  | 0  | 0         | 15         | 0        | 2          | 0        | 0        | 0         | 6            | 30           | 2            | 473           | 59           | 175          | 29         | 93.0        | 97.8        | 81.7        | 81.8        |
| <b>México</b>                   | 0  | 15        | 18         | 0        | 2          | 0        | 0        | 0         | 29           | 0            | 491          | 16            | 321          | 1            | 88.4       | 97.8        | 82.7        | 82.8        |             |
| <b>Michoacán</b>                | 0  | 0         | 0          | 0        | 0          | 0        | 0        | 0         | 7            | 90           | 3            | 267           | 38           | 129          | 13         | 98.9        | 99.9        | 97.2        | 97.3        |
| <b>Morelos</b>                  | 0  | 0         | 0          | 0        | 0          | 0        | 0        | 0         | 57           | 23           | 152          | 13            | 129          | 5            | 97.3       | 99.3        | 92.1        | 92.2        |             |
| <b>Nayarit</b>                  | 0  | 0         | 0          | 0        | 3          | 0        | 0        | 0         | 27           | 153          | 28           | 228           | 86           | 70           | 23         | 96.7        | 93.8        | 93.7        | 93.7        |
| <b>Nuevo León</b>               | 0  | 0         | 6          | 0        | 8          | 0        | 0        | 0         | 36           | 3            | 917          | 153           | 92           | 12           | 96.1       | 93.6        | 92.8        | 93.0        |             |
| <b>Oaxaca</b>                   | 0  | 0         | 4          | 0        | 0          | 0        | 0        | 0         | 1,132        | 147          | 43           | 702           | 21           | 164          | 3          | 98.4        | 97.4        | 97.3        | 97.3        |
| <b>Puebla</b>                   | 0  | 0         | 0          | 0        | 0          | 0        | 0        | 0         | 27           | 0            | 375          | 16            | 181          | 0            | 96.5       | 99.6        | 94.3        | 94.3        |             |
| <b>Querétaro</b>                | 0  | 0         | 1          | 0        | 0          | 0        | 0        | 0         | 0            | 138          | 16           | 49            | 4            | 98.3         | 98.6       | 96.7        | 96.7        |             |             |
| <b>Quintana Roo</b>             | 0  | 0         | 0          | 0        | 2          | 0        | 1        | 0         | 45           | 239          | 56           | 97            | 64           | 78           | 0          | 97.1        | 92.1        | 95.7        | 96.0        |
| <b>San Luis Potosí</b>          | 0  | 0         | 0          | 0        | 2          | 0        | 0        | 0         | 2            | 0            | 346          | 22            | 117          | 2            | 99.8       | 99.9        | 99.1        | 99.1        |             |
| <b>Sinaloa</b>                  | 0  | 19        | 0          | 5        | 0          | 1        | 0        | 529       | 122          | 21           | 620          | 173           | 82           | 40           | 99.1       | 99.7        | 98.5        | 98.5        |             |
| <b>Sonora</b>                   | 0  | 0         | 5          | 0        | 7          | 0        | 0        | 0         | 49           | 25           | 4            | 625           | 80           | 72           | 9          | 98.7        | 97.7        | 95.7        | 95.7        |
| <b>Tabasco</b>                  | 1  | 0         | 0          | 0        | 0          | 0        | 0        | 21        | 132          | 73           | 1            | 429           | 37           | 78           | 0          | 100.0       | 99.9        | 100.0       | 100.0       |
| <b>Tamaulipas</b>               | 0  | 0         | 1          | 1        | 0          | 0        | 0        | 0         | 99           | 9            | 967          | 101           | 135          | 13           | 99.4       | 100.0       | 98.8        | 98.8        |             |
| <b>Tlaxcala</b>                 | 0  | 0         | 0          | 0        | 0          | 0        | 0        | 0         | 0            | 0            | 53           | 22            | 33           | 0            | 98.6       | 99.0        | 96.9        | 97.0        |             |
| <b>Veracruz</b>                 | 0  | 0         | 2          | 0        | 6          | 0        | 0        | 0         | 4,250        | 1,570        | 1,733        | 113           | 715          | 2            | 98.9       | 99.8        | 98.0        | 98.0        |             |
| <b>Yucatán</b>                  | 0  | 0         | 0          | 0        | 1          | 0        | 1        | 0         | 5            | 51           | 6            | 150           | 52           | 203          | 6          | 96.9        | 99.3        | 95.0        | 95.1        |
| <b>Zacatecas</b>                | 0  | 0         | 3          | 1        | 2          | 0        | 0        | 0         | 0            | 0            | 53           | 10            | 18           | 2            | 99.3       | 99.7        | 98.6        | 98.6        |             |

Notas:  
<sup>1/</sup> El sistema de vigilancia epidemiológica muestra sólo datos de casos confirmados, es decir, datos ratificados por prueba de laboratorio.

Fuentes:  
 Secretaría de Salud. Dirección General Adjunta de Epidemiología. Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica.  
 Secretaría de Salud. Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia.

# Indicadores Financieros 2004

| Entidad Federativa         | Producto Interno Bruto (miles de pesos corrientes) | Gasto en salud                  |                         | Gasto público en salud como proporción del gasto nacional en salud | Gasto federal como proporción del gasto total en salud | Gasto estatal como proporción del gasto total en salud | Gasto en salud per cápita (pesos corrientes) |                        |
|----------------------------|--|---------------------------------|-------------------------|--|--|--|--|------------------------|
|                            |  | per cápita (pesos corrientes)   | como proporción del PIB |  |  |  | Población asegurada                          | Población no asegurada |
|                            |  | <b>Estados Unidos Mexicanos</b> | <b>7,563,778,032</b>    |  |  |  | <b>4,647</b>                                 | <b>6.5</b>             |
| <b>Agascalientes</b>       | 85,844,708   | 2,532                           | 3.0                     | 97.7   | 24.9   | 6.5  | 2,811  | 1,973                  |
| <b>Baja California</b>     | 238,045,990  | 2,132                           | 2.6                     | 95.6   | 17.9   | 1.3  | 2,637  | 1,072                  |
| <b>Baja California Sur</b> | 39,900,361   | 3,672                           | 4.5                     | 97.9   | 22.8   | 3.6  | 4,183  | 2,605                  |
| <b>Campeche</b>            | 83,929,147   | 2,773                           | 2.5                     | 98.9   | 34.2   | 5.0  | 3,608  | 2,010                  |
| <b>Coahuila</b>            | 222,828,348  | 2,587                           | 2.9                     | 97.2   | 13.4   | 1.0  | 2,886  | 1,442                  |
| <b>Colima</b>              | 37,234,683   | 3,236                           | 5.1                     | 97.1   | 33.1   | 0.9  | 3,855  | 2,343                  |
| <b>Chiapas</b>             | 114,343,529  | 1,326                           | 5.1                     | 99.7   | 61.1   | 5.2  | 2,261  | 1,093                  |
| <b>Chihuahua</b>           | 302,510,408  | 2,262                           | 2.5                     | 93.8   | 16.8   | 5.6  | 2,546  | 1,385                  |
| <b>Distrito Federal</b>    | 1,   |                                 |                         |  |  |  |  |                        |