

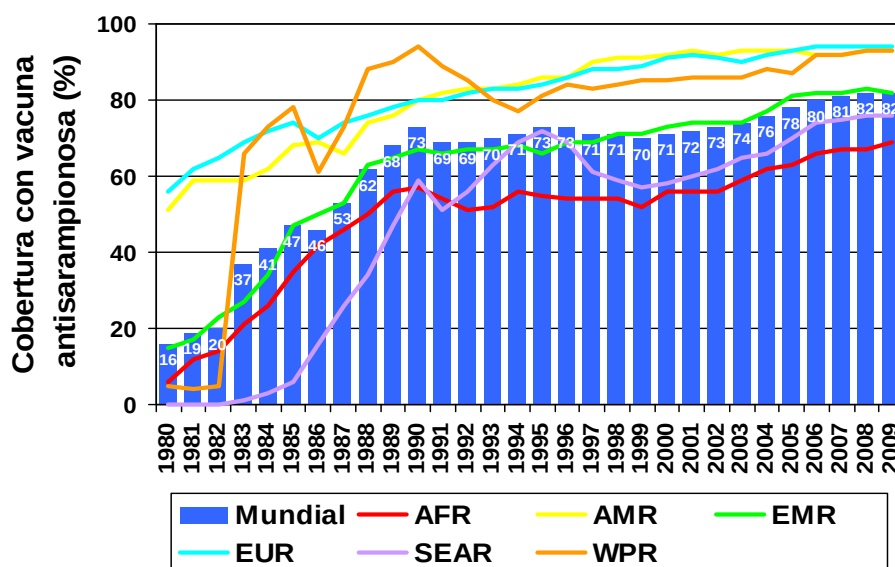


Vol. 16, No. 39

Vigilancia del Sarampión y de la Rubéola en las Américas

Semana que termina el  
2 de octubre del 2010

## Cobertura con vacuna antisarampionosa por Región de la OMS, 1980-2009 (cobertura mundial de 82% en 2009)



Fuente: estimaciones de cobertura de la OMS/UNICEF 1980-2009, julio de 2010, 193 Estados Miembros de la OMS. Fecha de la diapositiva: 13 de julio de 2010.

Tabla No.1

Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-39 2010

| Subregión<br>y país |     | Casos<br>sospe-<br>chosos<br>2010 | Sarampión confirmado<br>2010 |      |                 | Año/Semana<br>último caso<br>confirmado<br>de sarampión | Rubéola confirmado<br>2010 |      |                | Año/Semana<br>último caso<br>confirmado<br>de rubéola | Diagnóstico de casos<br>descartados 2010 |       | SRC    |       | IRC<br>* |
|---------------------|-----|-----------------------------------|------------------------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------|----------------------------|------|----------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------|--------|-------|----------|
|                     |     |                                   | Clinic.                      | Lab. | Total           |                                                         | Clin.                      | Lab. | Total          |                                                       | Dengue                                   | Otro  | Sospe. | Conf. |          |
| AND                 | BOL | 63                                | 0                            | 0    | 0               | 00/40                                                   | 0                          | 0    | 0              | 06/03                                                 | 0                                        | 59    | ...    | ...   | ...      |
|                     | COL | 1164                              | 0                            | 0    | 0               | 02/39                                                   | 0                          | 0    | 0              | 07/31                                                 | 1                                        | 1107  | 150    | 0     | ...      |
|                     | ECU | 473                               | 0                            | 0    | 0               | 08/21                                                   | 0                          | 0    | 0              | 04/45                                                 | 76                                       | 396   | 1      | 0     | ...      |
|                     | PER | 450                               | 0                            | 0    | 0               | 08/18                                                   | 0                          | 0    | 0              | 06/45                                                 | 1                                        | 405   | ...    | ...   | ...      |
|                     | VEN | 498                               | 0                            | 0    | 0               | 07/06                                                   | 0                          | 0    | 0              | 07/34                                                 | 114                                      | 316   | ...    | ...   | ...      |
| BRA<br>CAP          | BRA | 5920                              | 0                            | 46   | 46              | 10/33                                                   | 0                          | 0    | 0              | 09/41                                                 | 505                                      | 4232  | 0      | 0     | ...      |
|                     | COR | 22                                | 0                            | 0    | 0               | 05/22                                                   | 0                          | 0    | 0              | 01/42                                                 | 0                                        | 1     | 0      | 0     | 0        |
|                     | ELS | 71                                | 0                            | 0    | 0               | 01/19                                                   | 0                          | 0    | 0              | 06/30                                                 | 9                                        | 62    | ...    | ...   | ...      |
|                     | GUT | 231                               | 0                            | 0    | 0               | 98/05                                                   | 0                          | 0    | 0              | 06/30                                                 | 17                                       | 212   | 0      | 0     | 0        |
|                     | HON | 123                               | 0                            | 0    | 0               | 97/29                                                   | 0                          | 0    | 0              | 04/11                                                 | 34                                       | 81    | 10     | 0     | 0        |
| CAR<br>LAC          | NIC | 82                                | 0                            | 0    | 0               | 94/14                                                   | 0                          | 0    | 0              | 04/19                                                 | 0                                        | 82    | ...    | ...   | ...      |
|                     | PAN | 59                                | 0                            | 0    | 0               | 95/49                                                   | 0                          | 0    | 0              | 02/48                                                 | 0                                        | 46    | 0      | 0     | 0        |
|                     | CAR | 345                               | 0                            | 0    | 0               | 08/26                                                   | 0                          | 0    | 0              | 08/18                                                 | 11                                       | 209   | 0      | 0     | ...      |
|                     | CUB | 662                               | 0                            | 0    | 0               | 93/27                                                   | 0                          | 0    | 0              | 04/06                                                 | 0                                        | 662   | 0      | 0     | ...      |
|                     | DOR | 112                               | 0                            | 0    | 0               | 01/23                                                   | 0                          | 0    | 0              | 06/44                                                 | 0                                        | 43    | ...    | ...   | ...      |
|                     | FGU | 23                                | 0                            | 2    | 2               | 10/15                                                   | 0                          | 1    | 1              | 10/06                                                 | 11                                       | 9     | ...    | ...   | ...      |
|                     | GUA | ...                               | ...                          | ...  | ...             | ...                                                     | ...                        | ...  | ...            | ...                                                   | ...                                      | ...   | ...    | ...   | ...      |
|                     | HAI | 9                                 | 0                            | 0    | 0               | 01/39                                                   | 0                          | 0    | 0              | 06/47                                                 | 0                                        | 3     | 0      | 0     | ...      |
|                     | MAR | ...                               | ...                          | ...  | ...             | ...                                                     | ...                        | ...  | ...            | ...                                                   | ...                                      | ...   | ...    | ...   | ...      |
|                     | PUR | ...                               | ...                          | ...  | ...             | ...                                                     | ...                        | ...  | ...            | ...                                                   | ...                                      | ...   | ...    | ...   | ...      |
| MEX<br>NOA          | MEX | 2172                              | 0                            | 0    | 0               | 06/49                                                   | 0                          | 0    | 0              | 08/20                                                 | 0                                        | 2007  | 1      | 0     | ...      |
|                     | CAN | ...                               | 0                            | 92   | 92 <sup>a</sup> | 10/34                                                   | 0                          | 7    | 7 <sup>a</sup> | 10/17                                                 | ...                                      | ...   | ...    | ...   | ...      |
|                     | USA | ...                               | 0                            | 55   | 55 <sup>a</sup> | 10/38                                                   | 0                          | 7    | 7 <sup>a</sup> | 10/22                                                 | ...                                      | ...   | 0      | 0     | ...      |
| SOC                 | ARG | 70                                | 0                            | 17   | 17              | 10/37                                                   | 0                          | 0    | 0              | 09/05                                                 | 2                                        | 67    | 1      | 0     | ...      |
|                     | CHI | 97                                | 0                            | 0    | 0               | 09/07                                                   | 0                          | 0    | 0              | 08/30                                                 | 0                                        | 82    | 113    | 0     | ...      |
|                     | PAR | 304                               | 0                            | 0    | 0               | 98/44                                                   | 0                          | 0    | 0              | 05/21                                                 | 18                                       | 286   | 0      | 0     | ...      |
|                     | URU | 8                                 | 0                            | 0    | 0               | 99/08                                                   | 0                          | 0    | 0              | 01/37                                                 | 0                                        | 3     | ...    | ...   | ...      |
| TOTAL               |     | 12958                             | 0                            | 212  | 212             | --                                                      | 0                          | 15   | 15             | --                                                    | 799                                      | 10370 | 276    | 0     | 0        |

... No se recibió informe; \* Infección de rubéola congénita; (a) datos provisionales.



# Vigilancia de Sarampión / Rubéola

Tabla No.2

Fuente de la infección de los casos confirmados de sarampión y de rubéola para el período entre las semanas 01-39 2010

| Subregión y país |     | Sarampión |    |    | Rubéola |    |   |   |
|------------------|-----|-----------|----|----|---------|----|---|---|
|                  |     | I         | RI | D  | I       | RI | D | A |
| AND              | BOL |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | COL |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | ECU |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | PER |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | VEN |           |    |    |         |    |   |   |
| BRA              | BRA | 2         | 44 |    |         |    |   |   |
| CAP              | COR |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | ELS |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | GUT |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | HON |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | NIC |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | PAN |           |    |    |         |    |   |   |
| CAR              | CAR |           |    |    |         |    |   |   |
| LAC              | CUB |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | DOR | 1         | 1  |    | 1       |    |   |   |
|                  | FGU |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | GUA |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | HAI |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | MAR |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | PUR |           |    |    |         |    |   |   |
| MEX              | MEX |           |    |    |         |    |   |   |
| NOA              | CAN | 7         | 25 | 60 | 2       | 5  |   |   |
|                  | USA | 39        | 9  | 7  | 5       |    | 2 |   |
| SOC              | ARG | 2         | 2  | 13 |         |    |   |   |
|                  | CHI |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | PAR |           |    |    |         |    |   |   |
|                  | URU |           |    |    |         |    |   |   |
| TOTAL            |     | 51        | 81 | 80 | 8       | 5  | 2 |   |

Tabla No.3

Casos sospechosos de sarampión/rubéola en investigación para el período entre las semanas 01-39 2010

| País  | Casos<br>pend.<br>2009 | Acumu-<br>lados<br>2010 | Semana de inicio de exantema |     |     |     |     |     |       |
|-------|------------------------|-------------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
|       |                        |                         | 1-34                         | 35  | 36  | 37  | 38  | 39  | Desc. |
| BOL   | 0                      | 4                       | 4                            | ... | ... | ... | ... | ... | 5     |
| COL   | 0                      | 56                      | 47                           | 3   | 6   | 0   | 0   | 0   |       |
| ECU   | 0                      | 1                       | 1                            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |       |
| PER   | 0                      | 44                      | 44                           | ... | ... | ... | ... | ... |       |
| VEN   | 0                      | 68                      | 63                           | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |       |
| BRA   | 0                      | 1170                    | 1003                         | 62  | 37  | 68  | ... | ... |       |
| COR   | 0                      | 0                       | 0                            | ... | ... | ... | ... | ... |       |
| ELS   | 0                      | 0                       | 0                            | ... | ... | ... | ... | ... |       |
| GUT   | 0                      | 2                       | 0                            | 0   | 0   | 2   | 0   | 0   |       |
| HON   | 0                      | 8                       | 4                            | 0   | 3   | 0   | 0   | 1   |       |
| NIC   | 0                      | 0                       | 0                            | 0   | 0   | 0   | 0   | ... |       |
| PAN   | 0                      | 0                       | 0                            | 0   | 0   | 0   | 0   | ... |       |
| CAR   | 0                      | 125                     | 75                           | 10  | 9   | 18  | 7   | 6   |       |
| CUB   | 0                      | 0                       | 0                            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |       |
| DOR   | 0                      | 69                      | 62                           | 3   | 2   | 0   | 0   | 0   |       |
| FGU   | 0                      | 0                       | 0                            | ... | ... | ... | ... | ... |       |
| GUA   | ...                    | ...                     | ...                          | ... | ... | ... | ... | ... |       |
| HAI   | 2                      | 6                       | 5                            | ... | ... | ... | ... | ... |       |
| MAR   | ...                    | ...                     | ...                          | ... | ... | ... | ... | ... |       |
| PUR   | ...                    | ...                     | ...                          | ... | ... | ... | ... | ... |       |
| MEX   | 0                      | 129                     | 87                           | 19  | 7   | 5   | 10  | 1   |       |
| CAN   | ...                    | ...                     | ...                          | ... | ... | ... | ... | ... |       |
| USA   | ...                    | ...                     | ...                          | ... | ... | ... | ... | ... |       |
| ARG   | 0                      | 2                       | 2                            | ... | ... | ... | ... | ... |       |
| CHI   | 0                      | 15                      | 10                           | 0   | 1   | 3   | 1   | 0   |       |
| PAR   | 0                      | 0                       | 0                            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |       |
| URU   | 0                      | 0                       | 0                            | 0   | 0   | 0   | ... | ... |       |
| TOTAL | 2                      | 1699                    | 1407                         | 97  | 65  | 96  | 18  | 8   | 8     |

I: importado; RI: relacionado con importación; D: desconocido; A: autóctono

... No se recibió informe

Tabla No.4

Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-39 2010

| Subregión y país  |     | % de sitios notificando semanalmente | % de casos con investigación adecuada | % de casos con muestra de sangre adecuada | % de muestras de sangre que llegan al lab. ≤5 días | % de resultados de laboratorio reportados ≤4 días | Cadenas de transmisión con muestras representativas para aislamiento viral |         |
|-------------------|-----|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|
|                   |     |                                      |                                       |                                           |                                                    |                                                   | Sarampión                                                                  | Rubéola |
| AND               | BOL | 77                                   | 100                                   | 98                                        | 76                                                 | 63                                                |                                                                            |         |
|                   | COL | 77                                   | 81                                    | 93                                        | 95                                                 | 94                                                |                                                                            |         |
|                   | ECU | 93                                   | 66                                    | 99                                        | 97                                                 | 93                                                |                                                                            |         |
|                   | PER | 97                                   | 86                                    | 94                                        | 67                                                 | 55                                                |                                                                            |         |
|                   | VEN | 85                                   | 61                                    | 89                                        | 63                                                 | 68                                                |                                                                            |         |
| BRA               | BRA | 77                                   | 69                                    | 85                                        | ...                                                | ...                                               |                                                                            |         |
| CAP               | COR | 0 <sup>a</sup>                       | 23                                    | 73                                        | 75                                                 | 25                                                |                                                                            |         |
|                   | ELS | ...                                  | 83                                    | 100                                       | 94                                                 | 86                                                |                                                                            |         |
|                   | GUT | 22 <sup>a</sup>                      | 44                                    | 100                                       | 100                                                | 81                                                |                                                                            |         |
|                   | HON | 92                                   | 90                                    | 98                                        | 77                                                 | 90                                                |                                                                            |         |
|                   | NIC | 100                                  | 88                                    | 98                                        | 91                                                 | 76                                                |                                                                            |         |
|                   | PAN | 0 <sup>a</sup>                       | 76                                    | 98                                        | 98                                                 | 75                                                |                                                                            |         |
| CAR               | CAR | 99                                   | 62                                    | 95                                        | 35                                                 | 86                                                |                                                                            |         |
| LAC               | CUB | 100                                  | 100                                   | 100                                       | 100                                                | 100                                               |                                                                            |         |
|                   | DOR | 81                                   | 41                                    | 88                                        | 57                                                 | 37                                                |                                                                            |         |
|                   | FGU | ...                                  | ...                                   | ...                                       | ...                                                | ...                                               |                                                                            |         |
|                   | GUA | ...                                  | ...                                   | ...                                       | ...                                                | ...                                               |                                                                            |         |
|                   | HAI | 100                                  | 50                                    | 56                                        | ...                                                | ...                                               |                                                                            |         |
|                   | MAR | ...                                  | ...                                   | ...                                       | ...                                                | ...                                               |                                                                            |         |
|                   | PUR | ...                                  | ...                                   | ...                                       | ...                                                | ...                                               |                                                                            |         |
| MEX               | MEX | ...                                  | ...                                   | ...                                       | ...                                                | ...                                               |                                                                            |         |
| NOA               | CAN | ...                                  | ...                                   | ...                                       | ...                                                | ...                                               |                                                                            |         |
|                   | USA | ...                                  | ...                                   | ...                                       | ...                                                | ...                                               |                                                                            |         |
| SOC               | ARG | 30                                   | 20                                    | 100                                       | 80                                                 | 100                                               |                                                                            |         |
|                   | CHI | 99                                   | 12                                    | 80                                        | 59                                                 | 91                                                |                                                                            |         |
|                   | PAR | 90                                   | 60                                    | 98                                        | 83                                                 | 94                                                |                                                                            |         |
|                   | URU | 0 <sup>a</sup>                       | 50                                    | 75                                        | 83                                                 | 33                                                |                                                                            |         |
| Total and Average |     | 81                                   | 71                                    | 89                                        | 82                                                 | 84                                                |                                                                            |         |

... No se recibió informe; (a) para los países usando ISIS, solo se incluye la semana actual.