Consulta mundial sobre la factibilidad de la erradicación del sarampión, julio del 2010

Principales conclusiones:

• Se puede y se debe erradicar el sarampión.

• Es factible lograr una meta de erradicación global para el año 2020.

• Las actividades para la erradicación del sarampión deberían ser usadas para acelerar el control de la rubéola y la prevención del SRC, según sea apropiado.

Tabla No. 1
Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-44 2010

<table>
<thead>
<tr>
<th>Subregión y país</th>
<th>Casos sospechosos 2010</th>
<th>Sarampión confirmado 2010</th>
<th>Rubéola confirmado 2010</th>
<th>Diagnóstico de casos descartados 2010</th>
<th>SRC</th>
<th>ICR</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>AND</td>
<td>BOL</td>
<td>63</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/40</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>COL</td>
<td>1639</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/2/3/9</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>ECU</td>
<td>583</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/8/21</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>PER</td>
<td>450</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/8/18</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>VEN</td>
<td>516</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/7/0/6</td>
</tr>
<tr>
<td>BRA</td>
<td>BRA</td>
<td>7574</td>
<td>0</td>
<td>57</td>
<td>57</td>
<td>0/0/10/4/0</td>
</tr>
<tr>
<td>CAP</td>
<td>COR</td>
<td>27</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/0/0/5/2/2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>ELS</td>
<td>165</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/0/1/1/9</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>GUT</td>
<td>274</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/9/8/0/5</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>HON</td>
<td>129</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/9/7/9/2/9</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>NIC</td>
<td>101</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/9/4/1/4</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>PAN</td>
<td>63</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/9/5/4/9</td>
</tr>
<tr>
<td>CAR</td>
<td>CAR</td>
<td>391</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/8/2/6</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>CUB</td>
<td>674</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/9/3/2/7</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>DOR</td>
<td>126</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/0/1/2/3</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>EGU</td>
<td>23</td>
<td>0</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>0/0/10/1/6</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>GUA</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>HAI</td>
<td>9</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/1/3/9</td>
</tr>
<tr>
<td>MAR</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
</tr>
<tr>
<td>MAR</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
<td>...</td>
</tr>
<tr>
<td>MEX</td>
<td>MEX</td>
<td>2172</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/6/4/9</td>
</tr>
<tr>
<td>NOA</td>
<td>CAN</td>
<td>...</td>
<td>0</td>
<td>96/66</td>
<td>96</td>
<td>0/0/10/4/3</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>USA</td>
<td>...</td>
<td>0</td>
<td>56/66</td>
<td>56</td>
<td>0/0/10/3/8</td>
</tr>
<tr>
<td>SOC</td>
<td>ARG</td>
<td>70</td>
<td>0</td>
<td>17</td>
<td>17</td>
<td>0/0/10/3/7</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>CHI</td>
<td>103</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/9/0/7</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>PAR</td>
<td>371</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/9/8/4/4</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>URO</td>
<td>11</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0/0/9/9/8/8</td>
</tr>
<tr>
<td>TOTAL</td>
<td></td>
<td>15534</td>
<td>0</td>
<td>228</td>
<td>228</td>
<td>0/0/15/15/15</td>
</tr>
</tbody>
</table>

... No se recibió informe; * Infección de rubéola congénita; (a) datos provisionales.
## Tabla No.2
**Fuente de la infección de los casos confirmados de sarampión y de rubéola para el período entre las semanas 01-44 2010**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Subregión y país</th>
<th>Sarampión</th>
<th>Rubéola</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>I</td>
<td>RI</td>
</tr>
<tr>
<td>AND</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>BOL</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>COL</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ECU</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>PER</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>VEN</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>BRA</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>CAP</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>GUT</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>HON</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>NIC</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>CAR</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>LAC</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>DOR</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>FGU</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>GUA</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>HAI</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>MAR</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>PUR</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>MEX</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>NOA</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>USA</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ARG</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>CHI</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>PAR</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>URU</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

TOTAL: 55 104 69 8 5 2

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

## Tabla No.3
**Casos sospechosos de sarampión/rubéola en investigación para el período entre las semanas 01-44 2010**

<table>
<thead>
<tr>
<th>País</th>
<th>Sarampión</th>
<th>Rubéola</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>Semana de inicio de exantema</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>1-39</td>
<td>40</td>
</tr>
<tr>
<td>BOL</td>
<td>0</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>COL</td>
<td>0</td>
<td>83</td>
</tr>
<tr>
<td>ECU</td>
<td>0</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>PER</td>
<td>0</td>
<td>44</td>
</tr>
<tr>
<td>VEN</td>
<td>0</td>
<td>67</td>
</tr>
<tr>
<td>BRA</td>
<td>0</td>
<td>1208</td>
</tr>
<tr>
<td>COR</td>
<td>0</td>
<td>26</td>
</tr>
<tr>
<td>ELS</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>GUT</td>
<td>0</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>HON</td>
<td>0</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>NIC</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>PAN</td>
<td>0</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>CAR</td>
<td>0</td>
<td>26</td>
</tr>
<tr>
<td>LAC</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>DOR</td>
<td>0</td>
<td>83</td>
</tr>
<tr>
<td>FGU</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>GUA</td>
<td>0</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>HAI</td>
<td>0</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>MAR</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>PUR</td>
<td>0</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>MEX</td>
<td>0</td>
<td>1208</td>
</tr>
<tr>
<td>NOA</td>
<td>0</td>
<td>44</td>
</tr>
<tr>
<td>USA</td>
<td>0</td>
<td>429</td>
</tr>
<tr>
<td>ARG</td>
<td>0</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>CHI</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>PAR</td>
<td>0</td>
<td>21</td>
</tr>
<tr>
<td>URU</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
</tr>
</tbody>
</table>

TOTAL: 2 2043 1635 114 117 117 43 8 9

## Tabla No.4
**Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-44 2010**

| Subregión y país | % de sitios notificando semanales | % 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              | 77                               | 82                                   | 98                                       | 76                                            | 63                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| COL              | 76                               | 82                                   | 94                                       | 96                                            | 94                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| ECU              | 92                               | 69                                   | 97                                       | 98                                            | 93                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| PER              | 97                               | 86                                   | 94                                       | 68                                            | 55                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| VEN              | 85                               | 59                                   | 90                                       | 63                                            | 66                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| BRA              | 69                               | 69                                   | 85                                       | 70                                            | 21                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| GUT              | 3                                | 51                                   | 100                                      | 100                                           | 100                                           |                                           | Sarampión | Rubéola |
| HON              | 92                               | 88                                   | 97                                       | 77                                            | 94                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| NIC              | 100                              | 88                                   | 98                                       | 91                                            | 78                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| PAN              | 0                                | 76                                   | 98                                       | 98                                            | 78                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| CAR              | 99                               | 62                                   | 94                                       | 33                                            | 88                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| DOR              | 77                               | 41                                   | 89                                       | 57                                            | 45                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| GUA              | ...                              | ...                                   | ...                                      | ...                                            | ...                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| HAI              | 100                              | 50                                   | 56                                       | ...                                            | ...                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| MAR              | ...                              | ...                                   | ...                                      | ...                                            | ...                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| PUR              | ...                              | ...                                   | ...                                      | ...                                            | ...                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| MEX              | ...                              | ...                                   | ...                                      | ...                                            | ...                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| ARG              | 30                               | 20                                   | 100                                      | 80                                            | 100                                           |                                           | Sarampión | Rubéola |
| CHI              | 99                               | 15                                   | 83                                       | 58                                            | 91                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| PAR              | 90                               | 56                                   | 94                                       | 84                                            | 95                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |
| URU              | 0                                | 45                                   | 73                                       | 89                                            | 44                                            |                                           | Sarampión | Rubéola |

TOTAL: 77 71 89 84 86

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

Números del boletín de vigilancia del sarampión/rubéola se encuentran en [www.paho.org/spanish/ad/fch/im/measles.htm](http://www.paho.org/spanish/ad/fch/im/measles.htm)