

## Mortalidad por Enfermedades Respiratorias en Menores de 5 Años Argentina – Actualización 2016

### Resumen:

En 2016 se registraron 732 muertes por enfermedades del sistema respiratorio en menores de 5 años en Argentina, 86 muertes más que en 2015 (13,3% más). La tasa de mortalidad fue 1,01 por 1.000 nacidos vivos, 20,2% más alta que en 2015 (0,84 por 1.000). Con este aumento, la variación anual promedio entre 2006 y 2016 fue -3,08% (IC 95%: -3,51; -2,64;  $p < 0,001$ ) y la tasa se redujo 24,6% con respecto a su valor en 2006.

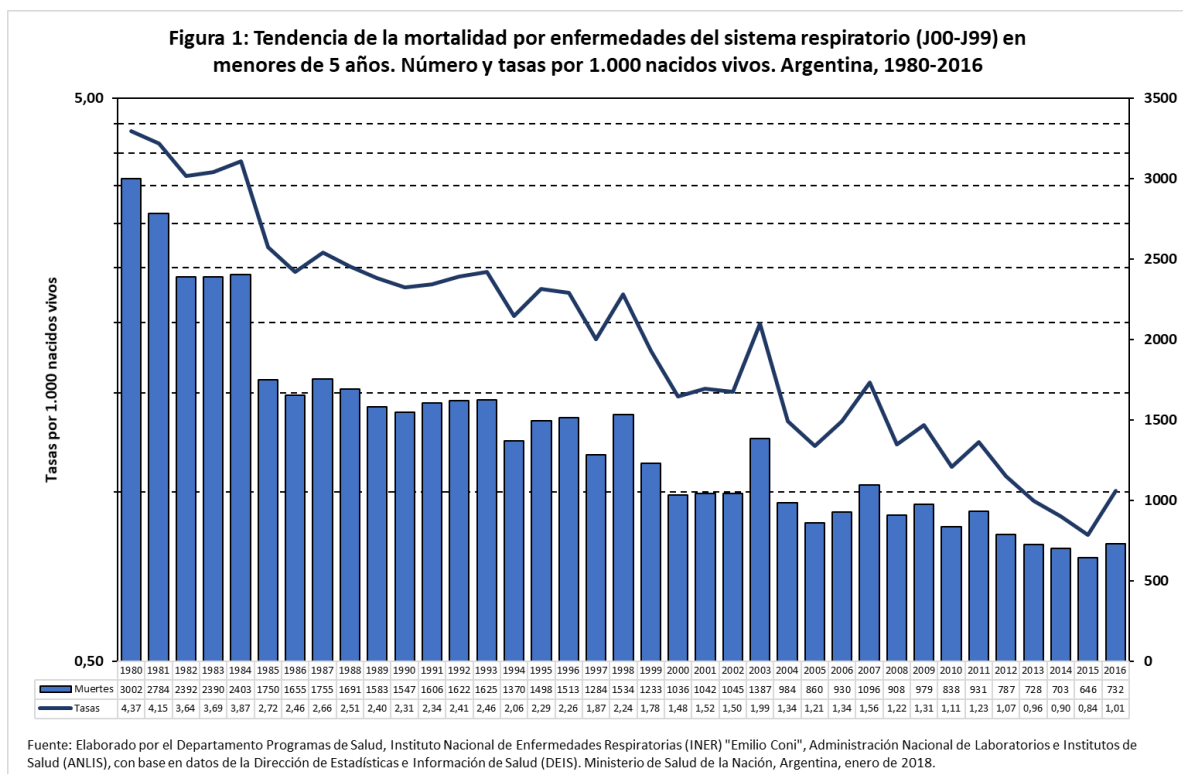
La distribución fue desigual, con una tasa para el bienio 2015-2016 que fue 9,7 veces superior en Formosa que en Chubut: 2,53 por 1.000 nacidos vivos (28 muertes, en 2015 y 32 en 2016) y 0,26 por 1.000 nacidos vivos (2 muertes en 2015 y 3 en 2016), respectivamente. La diferencia en la razón entre la mayor y la menor tasa en 2015-2016 fue 9,0% más alta que en 2005-2006, cuando la tasa de Misiones (2,49 por 1.000 nacidos vivos) fue 8,9 veces superior a la de La Pampa (0,28 por 1.000 nacidos vivos). La desigualdad, expresada con el índice de Gini, aumentó 20,9%: 0,234 (0,134; 0,333) en 2005-2006 y 0,283 (0,180; 0,386) en 2015-2016.

El 65,2% de las 20 muertes de 7 a 27 días y el 87,4% de las 502 muertes de 28 días a 11 meses fueron reducible, el 92,7% tuvo atención médica y el 29,0% falleció en el domicilio (212 de las 732 muertes). El 56,3% de las muertes domiciliarias tuvo atención médica previa y, de estas muertes, 69,4% fueron reducibles.

Entre las muertes por enfermedades del sistema respiratorio en menores de cinco años en 2016 hubo una mayor proporción de prematuridad, bajo peso al nacer, madres adolescentes, bajo nivel de instrucción de la familia, falta de cobertura de salud y desocupación que entre los nacidos vivos.

### Aumentó la mortalidad por enfermedades del sistema respiratorio en menores de 5 años en Argentina

La mortalidad por enfermedades del sistema respiratorio (J00-J99) en menores de cinco años aumentó 13,3% en 2016, interrumpiendo el descenso que se había registrado entre 2011 y 2015 (Figura 1).

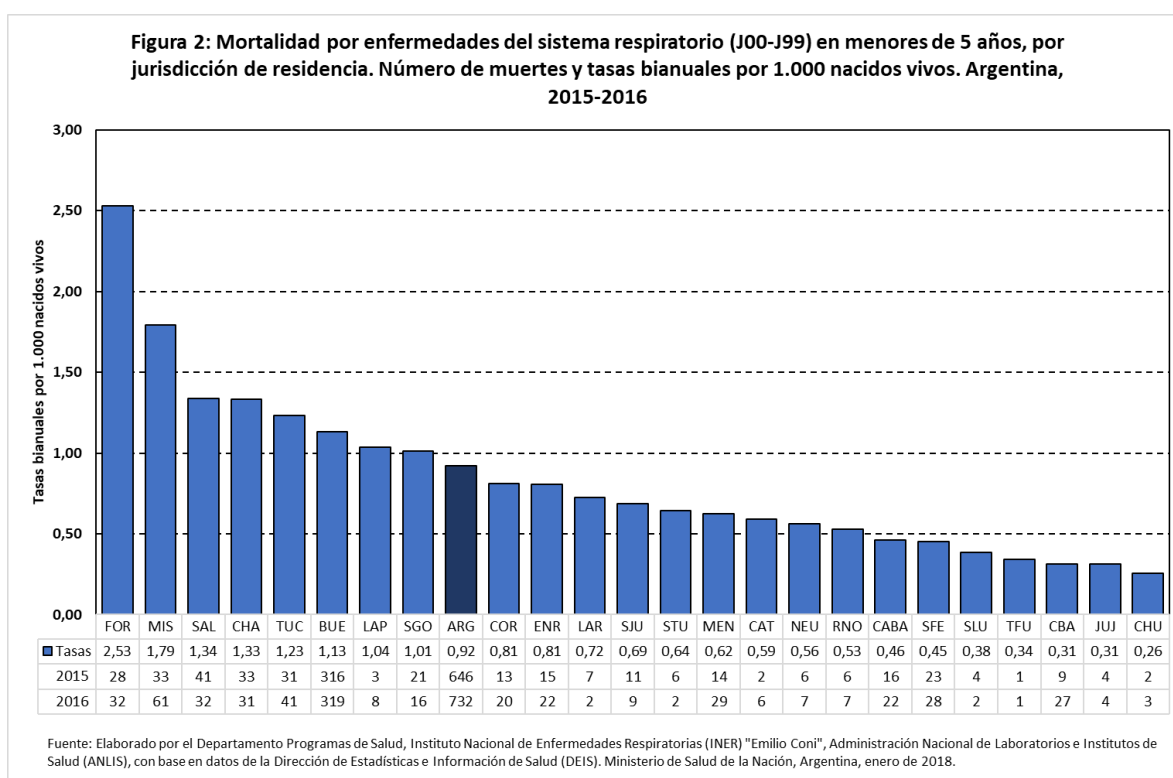


En 2016, se registraron 86 muertes más que en 2015 y la tasa de mortalidad, 1,01 por 1.000 nacidos vivos, fue 20,2% más alta que en 2015, ubicándose por encima de la tasa que se había registrado en 2013. A pesar de este aumento, la variación anual promedio de la tasa de mortalidad para el período 2006-2016 sigue siendo al descenso: -3,08% (IC 95%: -3,51; -2,64;  $p < 0,001$ ).

La mayoría de las muertes por enfermedades del sistema respiratorio se debió a neumonía e influenza (284, 38,8%) y a bronquitis y bronquiolitis (93 muertes, 12,7%), con 223 muertes (30,5%) clasificadas como enfermedades del pulmón debidas a agentes externos, todas ellas neumonitis debida a alimentos o vómito. El 53,0% de las muertes por enfermedades del sistema respiratorio de menores de cinco años registradas en 2016 ocurrieron entre junio y septiembre; y el 42,1% de estas muertes se debió a neumonía.

### Persiste la desigualdad en la distribución de la mortalidad por enfermedades del sistema respiratorio en menores de 5 años en Argentina

La mortalidad por esta causa se distribuyó de manera desigual en el país y, para el bienio 2015-2016, la tasa varió entre 0,26 por 1.000 nacidos vivos en Chubut y 2,53 por 1.000 nacidos vivos en Formosa, cifra 9,7 veces superior (Figura 2). En 2016, la tasa aumentó en 16 de las 24 jurisdicciones.



El aumento de la mortalidad se registró en 16 de las 24 jurisdicciones: la tasa de mortalidad fue de 2016 fue el triple de la de 2015 en Catamarca y Córdoba, y más del doble en La Pampa, Mendoza y Misiones. La desigualdad aumentó 4,5% en el bienio 2015-2016 con respecto al bienio 2005-2006, con las provincias con mayor tasa que concentran el 20% de los nacidos vivos aportando el 37,3% de las muertes en el primer bienio, frente al 35,7% en el bienio 2005-2006.

El 97,3% de las muertes (712) se registró a partir del mes de vida y 506 de estas muertes se registraron entre el mes y antes del año de vida, 87,4% de las cuales (442 muertes) fueron reducibles. Las muertes por enfermedades del sistema respiratorio tuvieron, en mucha mayor proporción ( $p < 0,001$ ) prematuridad (33,7%), bajo peso al nacer (29,5%), madres adolescentes menores de 20 años (21,0%), falta de cobertura de salud (64,9%), bajo nivel de instrucción materno (17,1%) y paterno (15,1%) y desocupación (21,3%). Como la mayoría de las muertes tuvo atención médica (92,7%) estas características podrían servir como indicadores de mayor riesgo de agravamiento y mortalidad en la consulta a los servicios de salud.