

# Coqueluche

# Sala de Situación

Provincia de Buenos Aires - Septiembre 2011

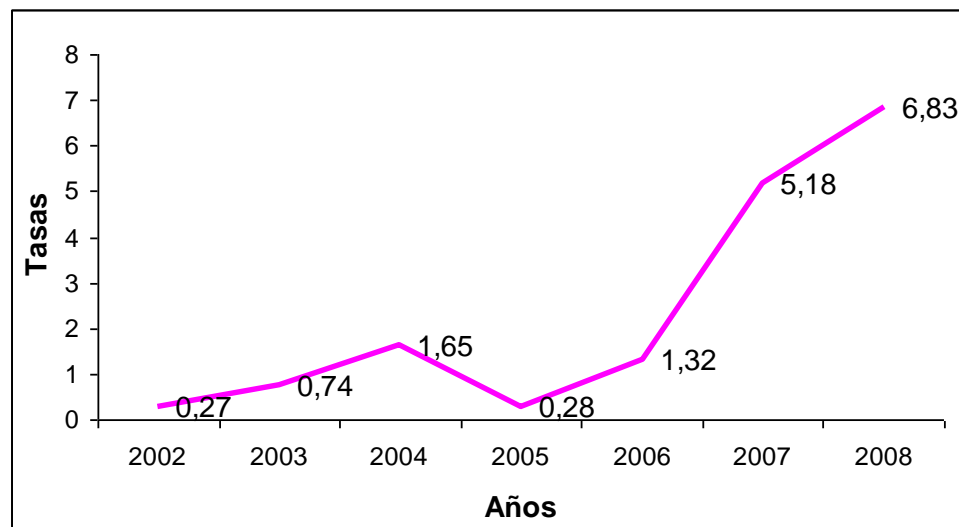
Dirección de Epidemiología – Dirección de Medicina Preventiva  
Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires

## Provincia de Buenos Aires

### Antecedentes y comentarios:

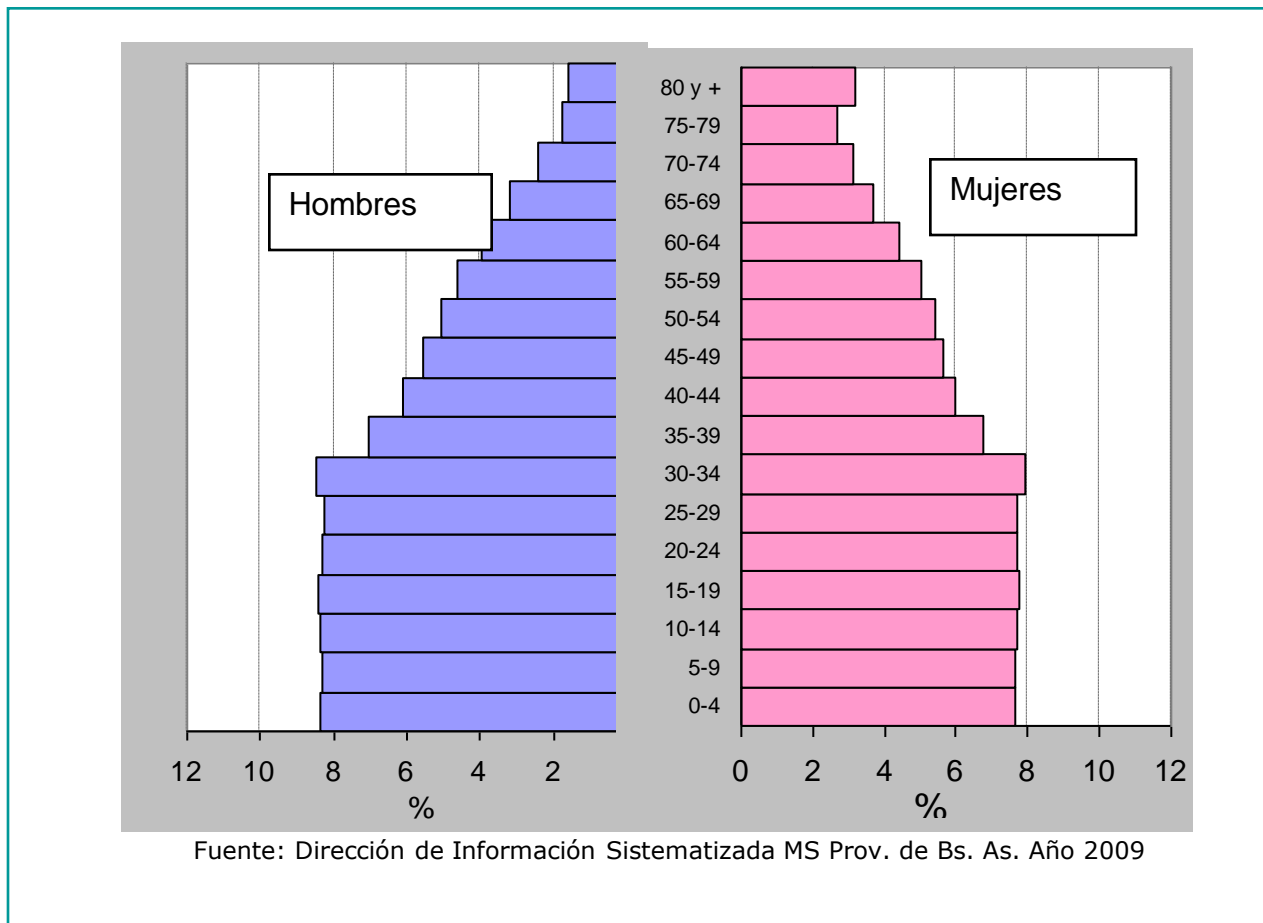
Coqueluche provocó en Argentina brotes **cada 4 años**, desde 1972 a 1984 (tasa incidencia 52.4/100.000). En 1985 se incorporó la vacuna triple bacteriana al ingreso escolar, y desde 1987 disminuyó su incidencia: tasa promedio de 4/100.000 hasta 2002. En la provincia de Buenos Aires históricamente se dio igual tendencia. El último brote registrado en la Provincia de Buenos Aires fue en el año 2008, razón por la cual sería esperable un aumento de casos en el año actual y mayor aún en el año 2012 según el comportamiento epidemiológico de la enfermedad

**Tendencia de las tasas de notificaciones x  
100000 de Casos sospechosos de Coqueluche  
– Pcia. de Bs. As .  
Años 2002 a 2008 n= 2390**



Fuente: Sala de Situación de coqueluche – Provincia de Buenos Aires – Año 2008

## Proyección para 2009 del Censo Nacional de Población, Hogares y vivienda de 2001

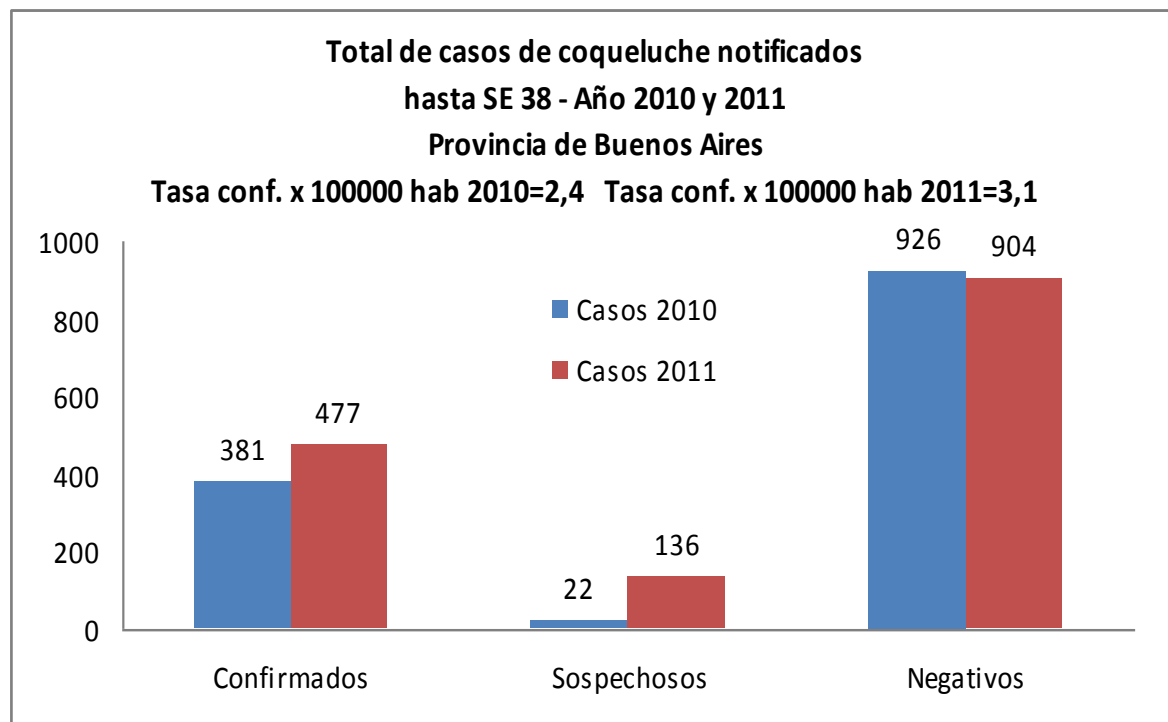


## Provincia de Buenos Aires

**Población total:**  
**15.185.336**

**Nº de recién nacidos: 279.913**  
**(1,84%)**

**Población menores de 4 años:**  
**1.217.319**



Los datos 2010 y 2011 son hasta SE 38

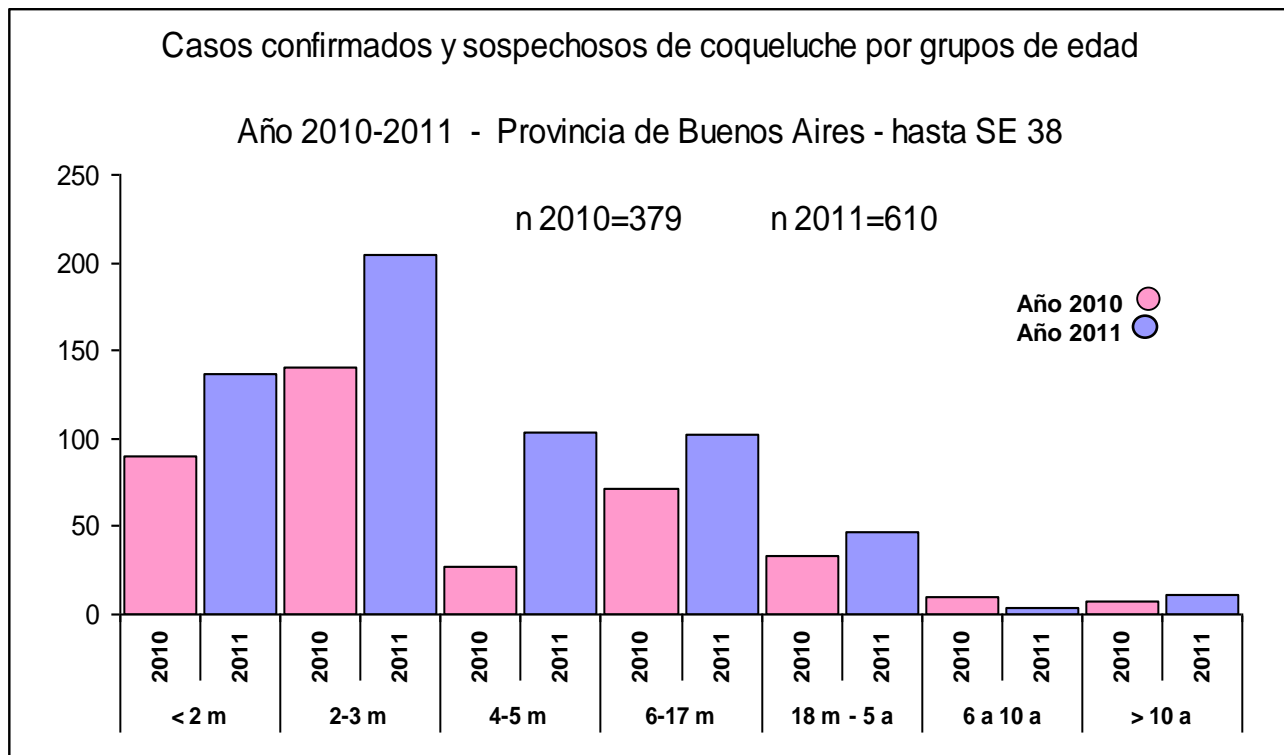
## Provincia de Buenos Aires

**% casos confirmados sobre total de muestras estudiadas:**

**2010= 29 %**

**2011= 31 %**

## Provincia de Buenos Aires

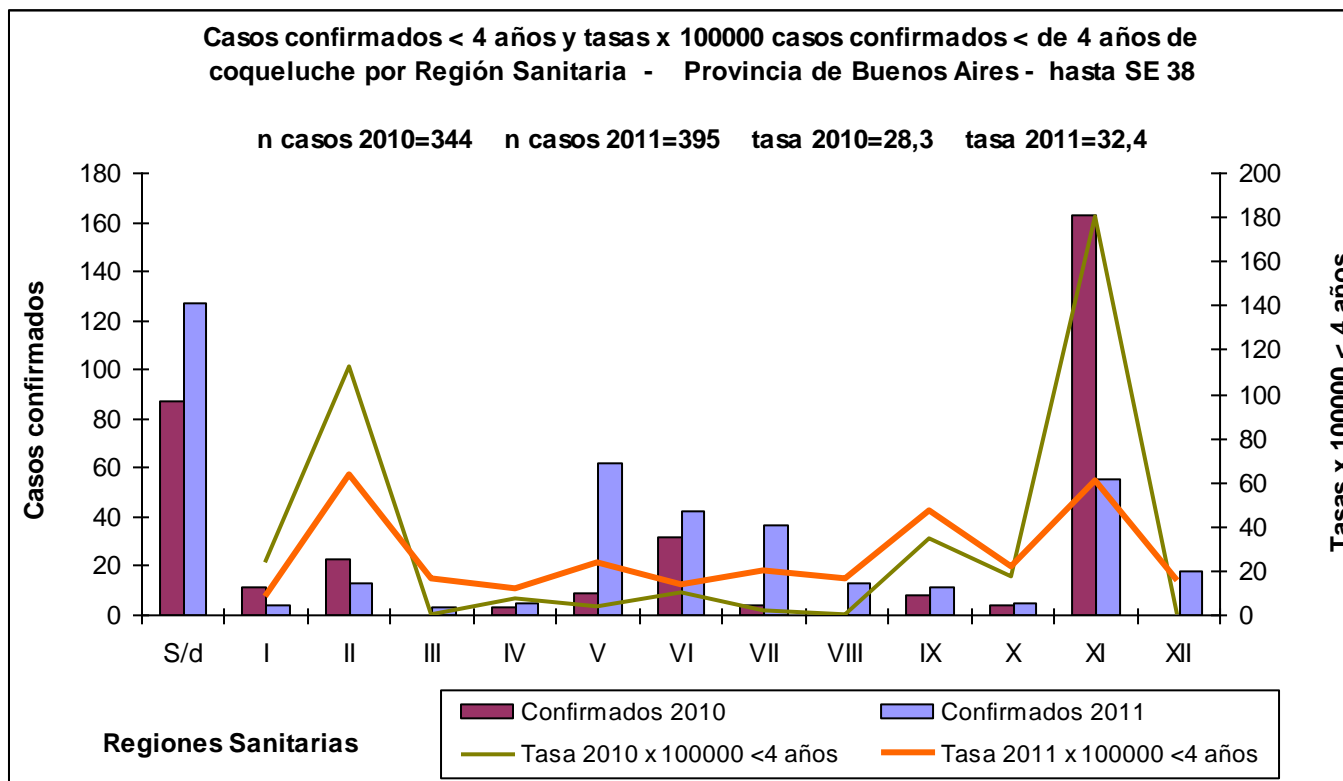


Los datos 2010 y 2011 son hasta SE 38

**El grupo de edad más afectado es el de menores de 4 meses**

**En 2011 se observa aumento de casos en relación a 2010 en todos los grupos de edad**

## Provincia de Buenos Aires



Se observa aumento de tasas de casos confirmados en < de 4 años en 2011 en relación a 2010 (hasta SE 38) en las Regiones Sanitarias III, IV, V, VI, VII, X y XII

Región	Confirmados 2011		Vacunación 2010		
	Casos confirmados*	Tasa x 100000 < de 4 años	Pentavalente 6 meses	Cuádruple - 18 m	Triple bacteriana 5 a 6 años
I	4	8.5	127.75	93.84	113.39
II	13	63.2	89.67	87.15	106.31
III	3	16.7	102.01	93.51	99.51
IV	5	11.7	95.68	82.43	113.00
V	62	23.7	85.23	74.30	96.76
VI	42	13.6	89.49	70.45	97.89
VII	37	20.3	99.72	74.01	107.17
VIII	13	15.9	89.63	81.31	104.56
IX	11	47.0	105.87	95.08	127.50
X	5	21.5	71.68	84.55	96.55
XI	55	60.8	96.54	82.04	107.51
XII	18	15.3	86.51	57.44	97.46
<b>TOTAL</b>	<b>268</b>	<b>32.4</b>	<b>95.96</b>	<b>78.76</b>	<b>102.57</b>

Las Regiones Sanitarias en las que se observa mayor tasa de casos en 2011 presentan coberturas inferiores al 95% en la dosis de los 6 meses y/o en la de los 18 meses

\*Hasta SE 38  
En 127 casos no se cuenta con datos de RS

## Casos fallecidos confirmados – Provincia de Buenos Aires Hasta SE 38 - Años 2007 a 2011

	Fallecidos confirmados	Tasa letalidad (%)	Casos confirmados
2007	25	8.1	307
2008	16	4.8	332
2009	1	0.5	202
2010	3	0.8	381
2011	16	3.4	477

## Provincia de Buenos Aires

### Fallecidos 2011:

corresponden a las Regiones Sanitarias V (Campana), VI (Berazategui, Fcio. Varela y E. Echeverría), VII (Merlo), VIII (Gral. Madariaga, Gral. Pueyrredón), IX (Bolívar) y XI (La Plata).