



185 Años

Dedicados a la Salud de
la Mujer, su Hijo y Familia

Escuela de Obstetricia | Desde 1834



Departamento Promoción de la
Salud de la Mujer y el Recién Nacido

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

MORTALIDAD INFANTIL

parte II



Universidad de Chile

PROF. ASOC. MARCELA DIAZ NAVARRETE
ACADEMICO - MATRONA



¿Cuál es el significado de la MI?



MORTALIDAD INFANTIL

- INDICADOR DEL GRADO DE DESARROLLO
- DEPENDE DEL NIVEL DE POBREZA
- CALIDAD DE LOS SISTEMAS DE SALUD
- NIVEL DE EQUIDAD



¿Cómo ha evolucionado la MI?



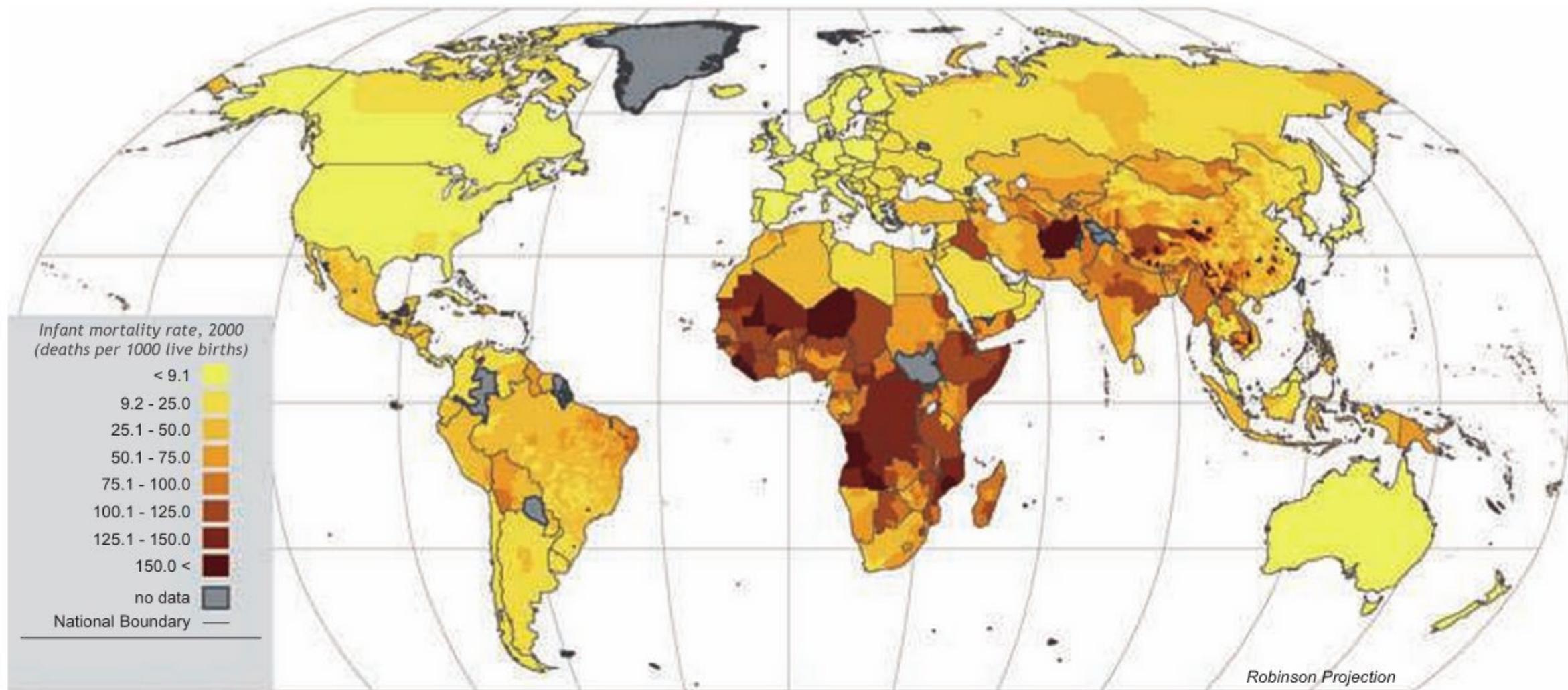
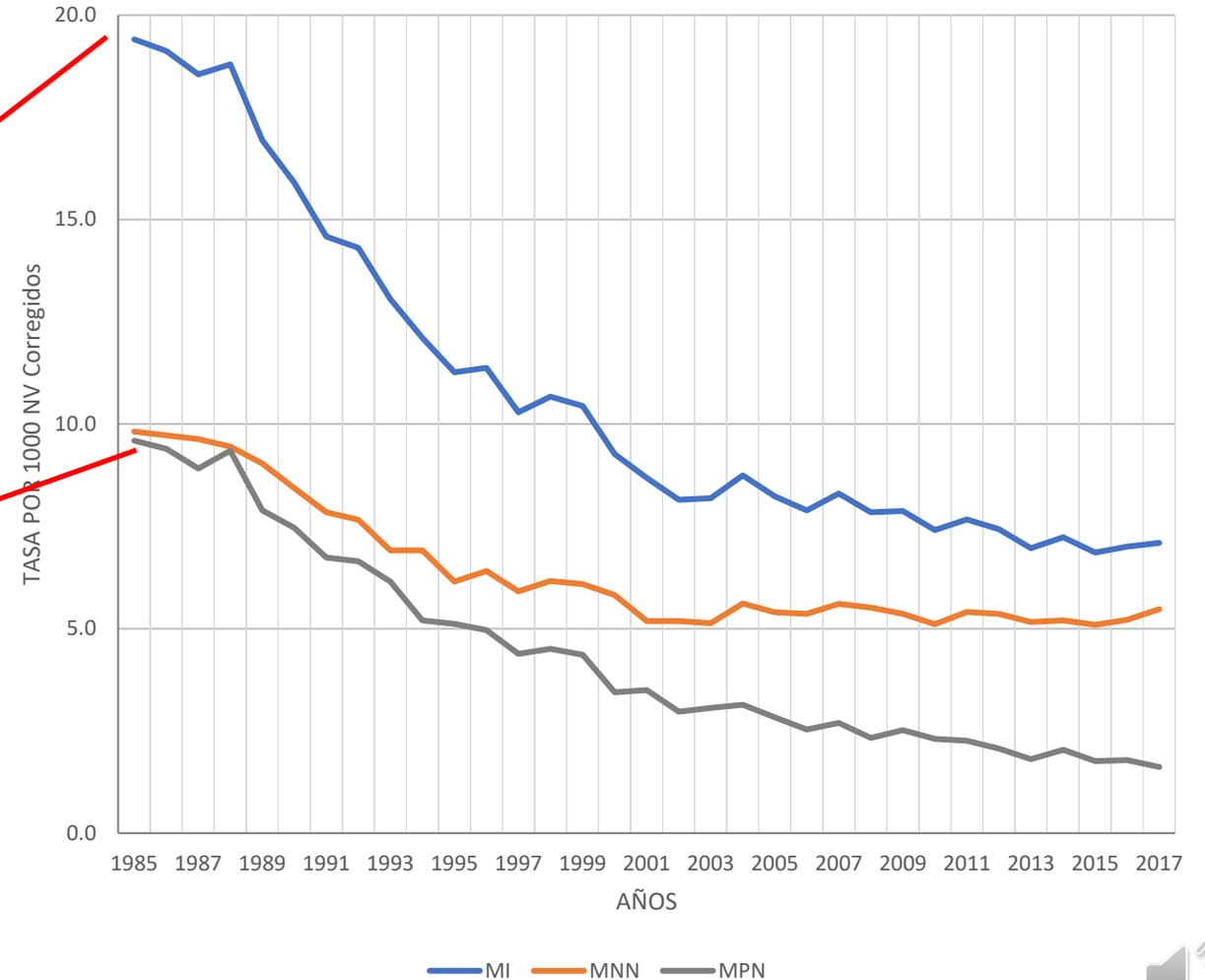
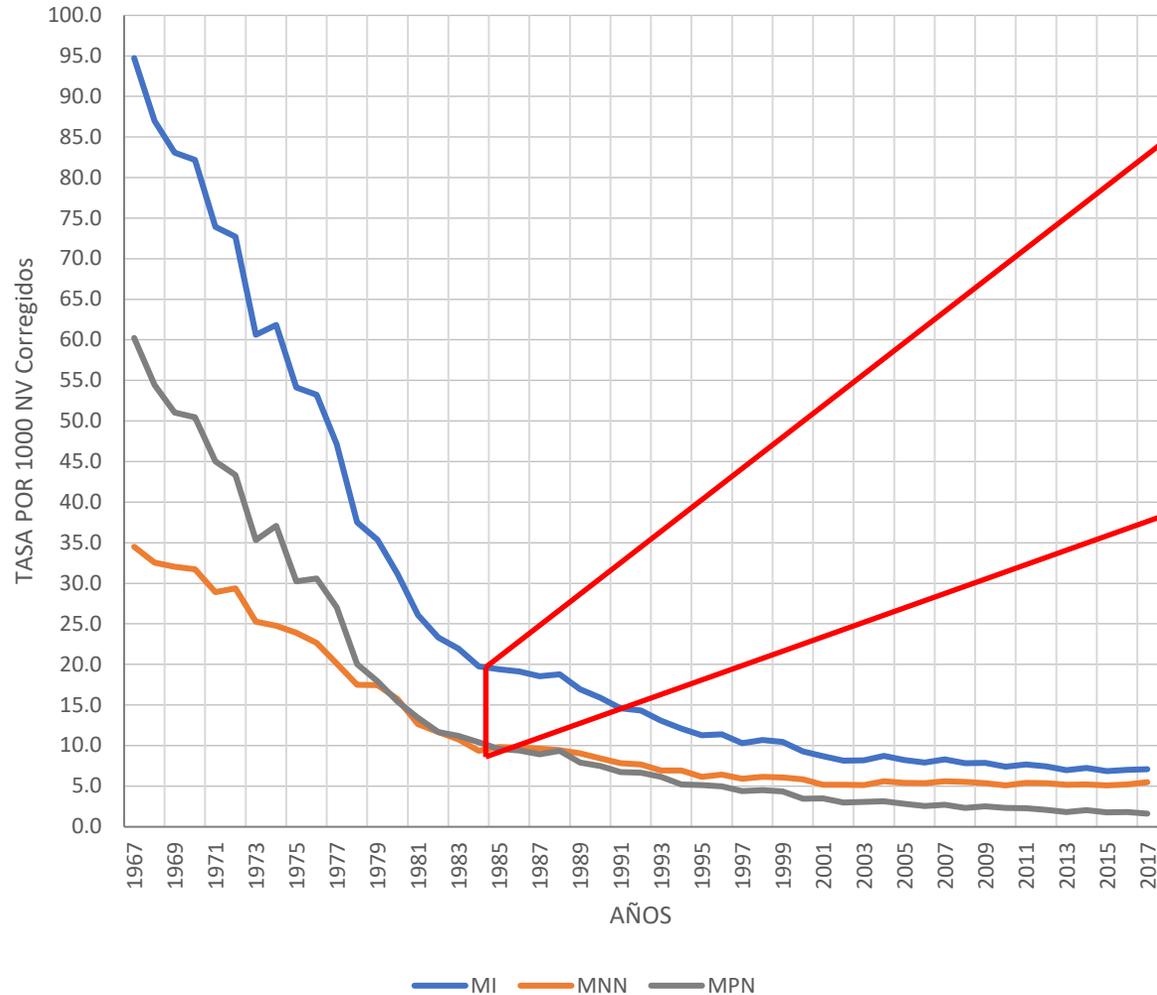


Figure 2. Subnational IMR map. This figure is available in colour online at www.wiley.interscience.com/journal/psp.



MORTALIDAD INFANTIL 1967 – 2017, Chile

MORTALIDAD INFANTIL 1985 – 2017, Chile



¿Por qué se ha producido el descenso de la MI en Chile?

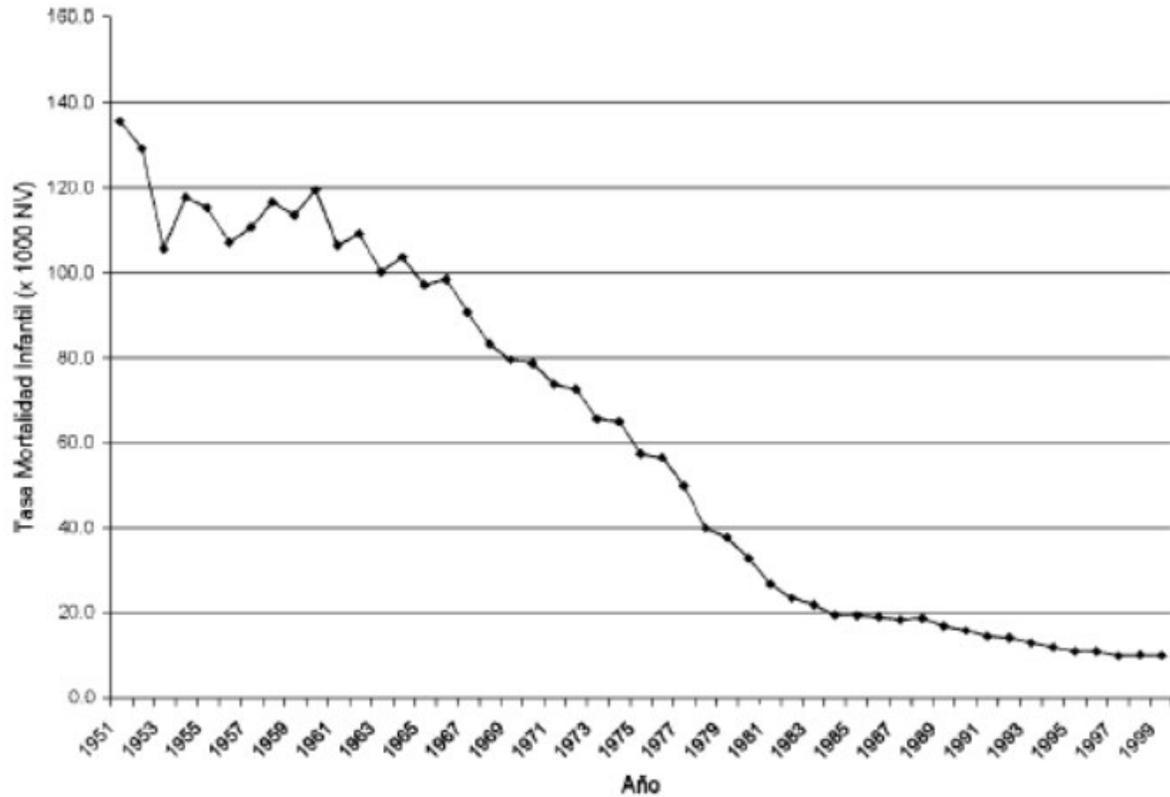
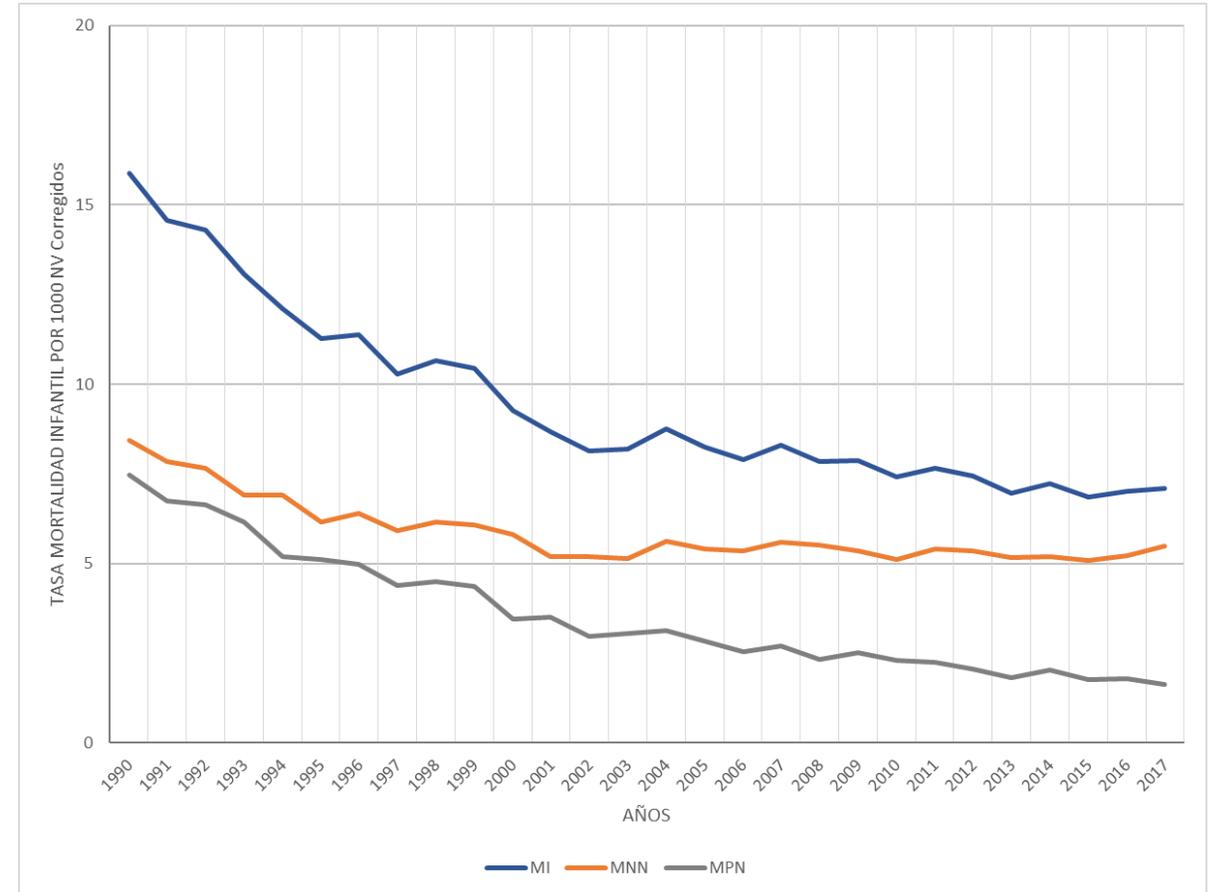


Figura 2. Evolución de la Tasa de Mortalidad Infantil, Chile: 1951-1999.



01 - MEJORAMIENTO DEL NIVEL DE VIDA

- Vivienda (Urbanización, agua potable, alcantarillado)
- Educación (materna)
- Estrategias implementadas sector salud

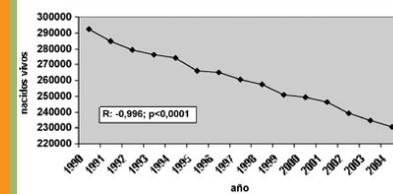


02 – PROGRAMAS ESPECIFICOS

Control prenatal, control de niño sano, atención profesional del parto, pesquisa y tratamiento de patologías de la madre y el niño, planificación familiar

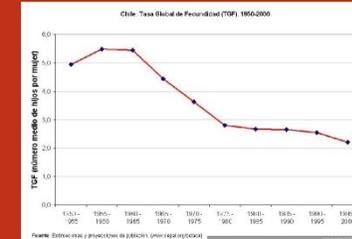


03 - DESCENSO DE LA NATALIDAD



04 - DESCENSO DE LA FECUNDIDAD

TGF 1.7 año 2016

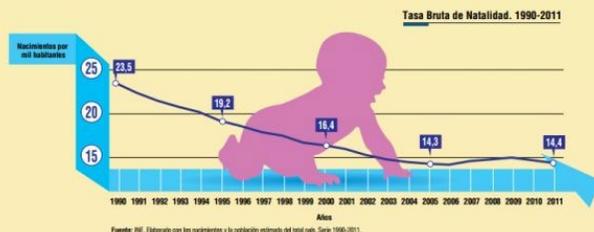


EVOLUCIÓN DE LA FECUNDIDAD EN CHILE 1990- 2011

INE
Instituto Nacional de Estadística

Tasa Bruta de Natalidad

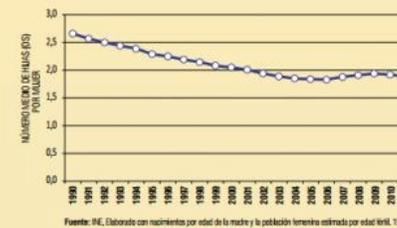
En diecisiete años hubo una sostenida baja de la frecuencia de nacimientos por mil personas, de 23,5 en 1990, a 14,2 en 2006. Luego de un leve aumento, desde 2010 la natalidad ha descendido, llegando en 2011 a 14,4 nacimientos por cada mil habitantes.



Fuente: INE, Elaborado con los nacimientos y la población estimada del total país. Serie 1990-2011.

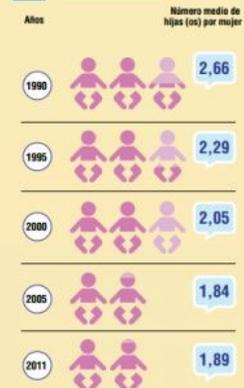
Tasa Global de Fecundidad

La fecundidad descendió paulatinamente desde 2,66 hijas/os promedio por mujer en 1990, a 2,08 en 1999, valor inferior al nivel de reemplazo generacional (2,1 hijas/os promedio por mujer), continuando la baja hasta 2006, con 1,86. Luego hubo un cambio de tendencia hasta 2009, en que cada mujer que concluyó su período fértil aportaba, en promedio, 1,94 hijas e hijos. En 2011 llegó a 1,89 hijas/os promedio por mujer.



Fuente: INE, Elaborado con nacimientos por edad de la madre y la población femenina estimada por edad fértil, 1990-2011.

Tasa Global de Fecundidad, 1990-2011



Estrategias para reducir la MI



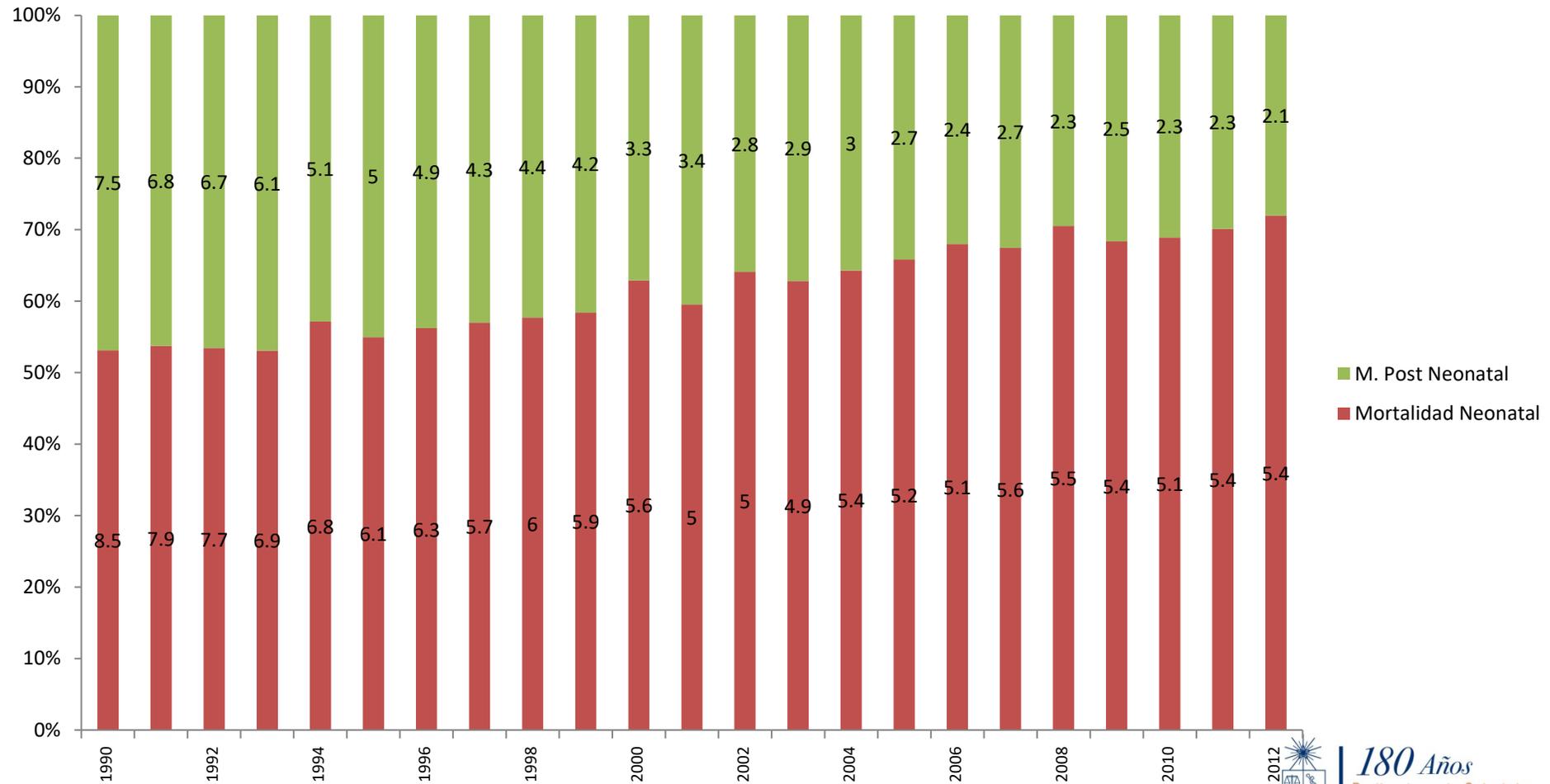


¡Hemos sido exitosos en disminuirla!

Sin embargo, ¿qué subcomponente de la MI es el que mas pesa?



PROPORCION DE MORTALIDAD NEONATAL Y POSTNEONATAL 1990 - 2012





**MORTALIDAD NEONATAL REPRESENTA
EL \cong 70% DEL TOTAL DE MUERTES
OCURRIDAS ANTES DEL AÑO DE VIDA**



A photograph of a rural settlement with several small, simple houses and a person pushing a cart. The text is overlaid in red on the image.

**A PESAR DE LOS LOGROS..... AUN
EXISTEN GRANDES DESIGUALDADES
SEGÚN REGION E INCLUSO ENTRE
COMUNAS**



Mortalidad* infantil y sus componentes, por Región y Comuna de residencia de la madre. Chile, 2014

Comuna	Infantil		Neonatal		Neonatal Precoz		Postneonatal	
	Defunciones menores de 1 año	Tasa*	Defunciones menores 28 días	Tasa*	Defunciones menores 7 días	Tasa*	Defunciones 28 días a 11 meses	Tasa*
Metropolitana de Santiago	726	7,0	518	5,0	413	4,0	208	2,0
Santiago	32	5,7	25	4,5	20	3,6	7	1,3
Cerrillos	10	8,1	8	6,4	4	3,2	2	1,6
Cerro Navia	10	5,0	4	2,0	4	2,0	6	3,0
Conchalí	17	9,4	12	6,6	11	6,1	5	2,8
El Bosque	28	11,7	22	9,2	18	7,5	6	2,5
Estación Central	13	6,8	10	5,2	7	3,7	3	1,6
Huechuraba	8	5,1	6	3,8	6	3,8	2	1,3
Independencia	20	14,0	13	9,1	9	6,3	7	4,9
La Cisterna	5	4,2	4	3,4	2	1,7	1	0,8
La Florida	35	7,2	22	4,5	19	3,9	13	2,7
La Granja	11	5,8	9	4,7	7	3,7	2	1,0
La Pintana	21	6,5	13	4,0	8	2,5	8	2,5
La Reina	7	6,8	4	3,9	3	2,9	3	2,9
Las Condes	15	3,9	12	3,2	11	2,9	3	0,8
Lo Barnechea	8	6,1	2	1,5	2	1,5	6	4,6
Lo Espejo	12	7,9	9	5,9	9	5,9	3	2,0
Lo Prado	7	5,1	4	2,9	4	2,9	3	2,2
Macul	7	4,5	7	4,5	5	3,2	0	0,0
Maipú	39	5,5	27	3,8	24	3,4	12	1,7
Nuñoa	16	5,4	11	3,7	9	3,0	5	1,7
Pedro Aguirre Cerda	10	6,9	7	4,8	6	4,1	3	2,1
Peñalolén	33	9,0	25	6,8	21	5,7	8	2,2
Providencia	8	3,8	4	1,9	4	1,9	4	1,9
Pudahuel	16	4,4	9	2,5	6	1,7	7	1,9
Quilicura	35	11,0	27	8,5	25	7,9	8	2,5
Quinta Normal	10	6,3	6	3,8	4	2,5	4	2,5
Recoleta	19	8,2	13	5,6	12	5,2	6	2,6
Renca	15	6,2	11	4,5	9	3,7	4	1,7
San Joaquín	12	9,8	7	5,7	6	4,9	5	4,1
San Miguel	13	9,0	13	9,0	13	9,0	0	0,0
San Ramón	10	7,7	8	6,1	6	4,6	2	1,5
Vitacura	5	4,0	5	4,0	3	2,4	0	0,0
Puente Alto	74	8,3	55	6,2	40	4,5	19	2,1
Pirque	3	8,5	3	8,5	2	5,7	0	0,0
San José de Maipo	2	8,7	1	4,4	0	0,0	1	4,4
Colina	24	10,4	16	7,0	13	5,6	8	3,5
Lampa	7	4,4	4	2,5	4	2,5	3	1,9
Tiltil	3	11,8	2	7,8	1	3,9	1	3,9
San Bernardo	41	8,5	34	7,0	26	5,4	7	1,4
Buín	15	10,6	11	7,8	8	5,6	4	2,8
Calera de Tango	1	2,9	1	2,9	0	0,0	0	0,0
Paine	7	7,6	3	3,3	3	3,3	4	4,4
Melipilla	9	4,9	4	2,2	3	1,6	5	2,7
Alhué	1	8,3	1	8,3	1	8,3	0	0,0
Curacaví	7	15,8	5	11,3	4	9,0	2	4,5
María Pinto	1	6,3	0	0,0	0	0,0	1	6,3
San Pedro	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Talagante	7	6,3	6	5,4	5	4,5	1	0,9
El Monte	3	5,5	3	5,5	1	1,8	0	0,0
Isla de Maipo	2	3,9	1	1,9	1	1,9	1	1,9
Padre Hurtado	5	5,5	4	4,4	3	3,3	1	1,1
Peñaflor	7	5,6	5	4,0	1	0,8	2	1,6



FACTORES DE RIESGO DE MORTALIDAD INFANTIL



¡Fin segunda parte!

