

# Simposio Internacional

Celebrando una década de esfuerzos conjuntos  
para mejorar la salud de  
las mujeres y los niños

Centro Nacer, Salud Sexual y reproductiva  
Universidad de Antioquia

10 años

nacer

Salud Sexual y Reproductiva  
Departamento de Obstetricia y Ginecología  
Universidad de Antioquia



Universidad  
de Antioquia

Patrimonio  
Público de  
210 años





# La salud perinatal y neonatal: hacia un cambio de paradigma

Maria Eulalia Tamayo Pérez

Neonatologa

NACER, Universidad de Antioquia

Hospital Universitario San Vicente Fundación

na(er

Salud Sexual y Reproductiva  
Departamento de Obstetricia y Ginecologia  
Universidad de Antioquia



Universidad  
de Antioquia

Patrimonio  
Público de

210 años





- Objetivos del desarrollo del milenio
- Mortalidad Infantil
- Mortalidad Neonatal
- Cambio de paradigma
- Que podemos hacer

na(er

Salud Sexual y Reproductiva  
Departamento de Obstetricia y Ginecología  
Universidad de Antioquia



Universidad  
de Antioquia

Patrimonio  
Público de

210 años



Los Objetivos de desarrollo del Milenio

# 8 objetivos para 2015



**1** Erradicar la pobreza extrema y el hambre



**2** Lograr la enseñanza primaria universal



**3** Promover la igualdad de género y la autonomía de la mujer



**4** Reducir la mortalidad infantil



**5** Mejorar la salud materna



**6** Combatir VIH/SIDA, paludismo y otras enfermedades

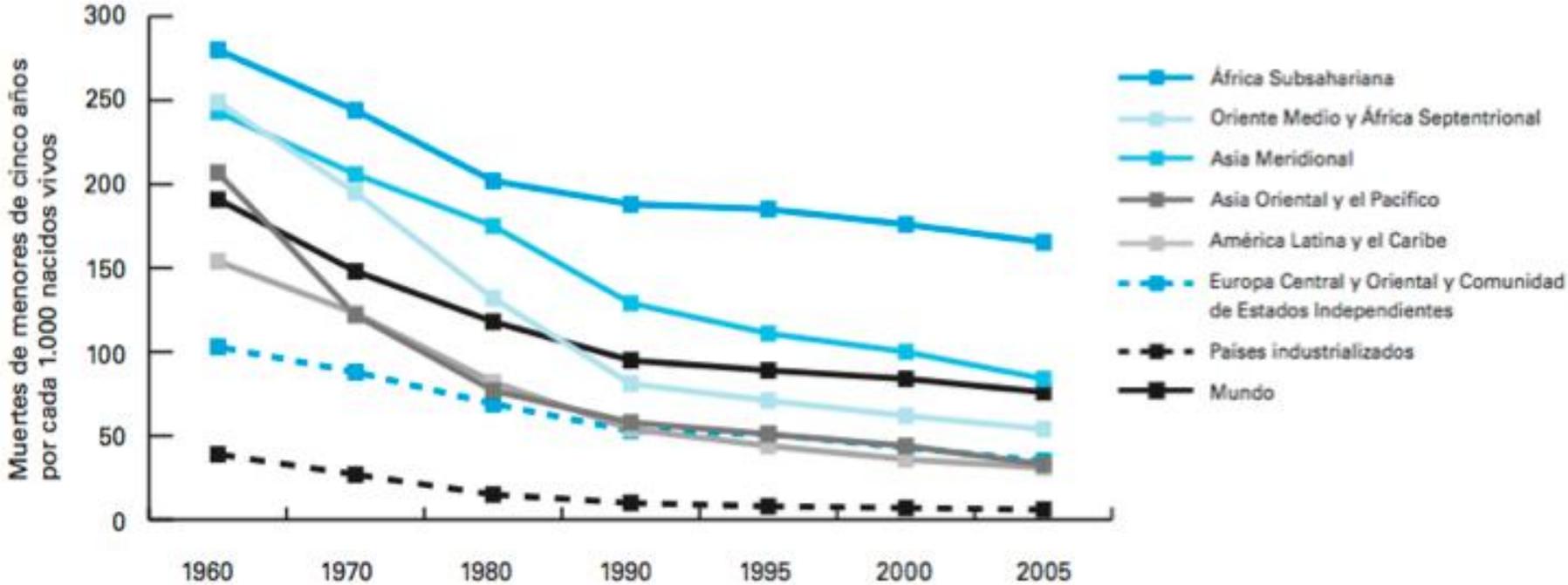


**7** Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente



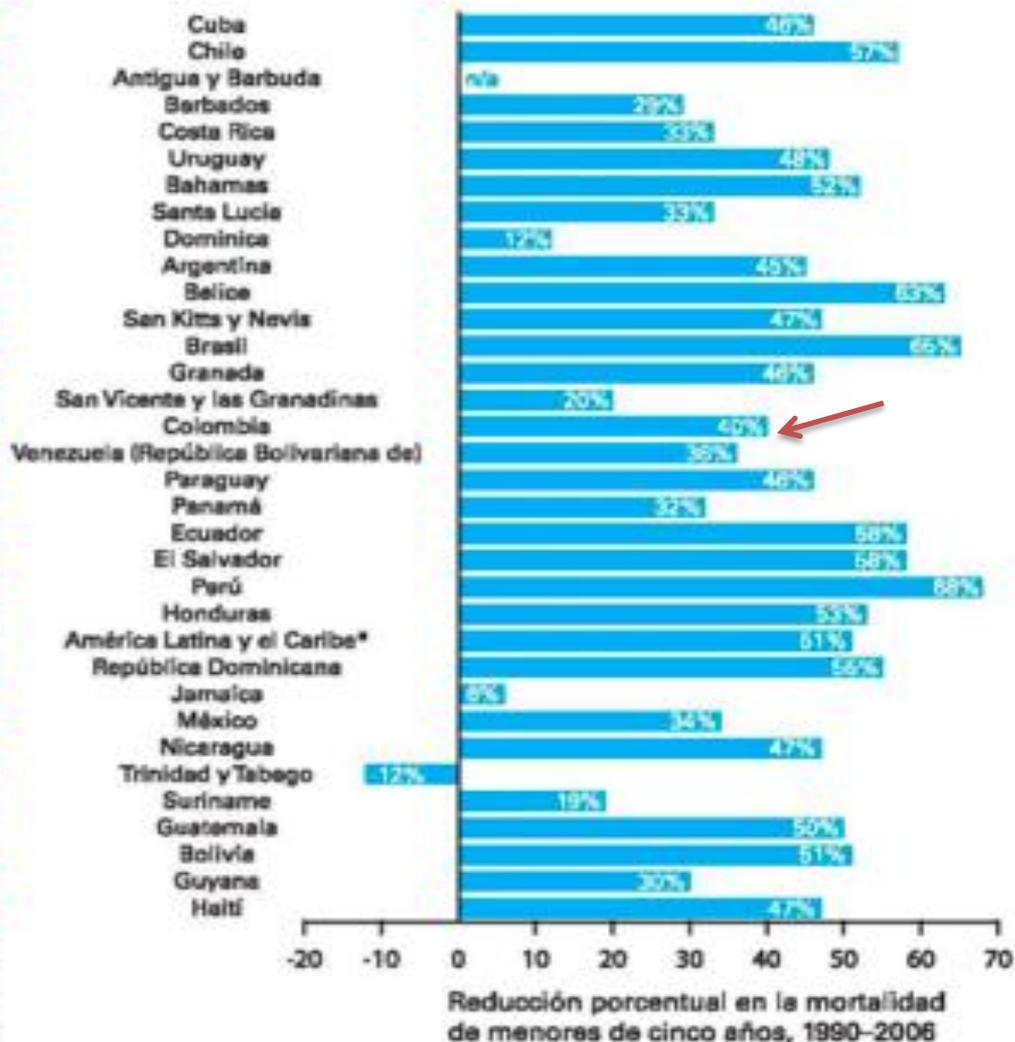
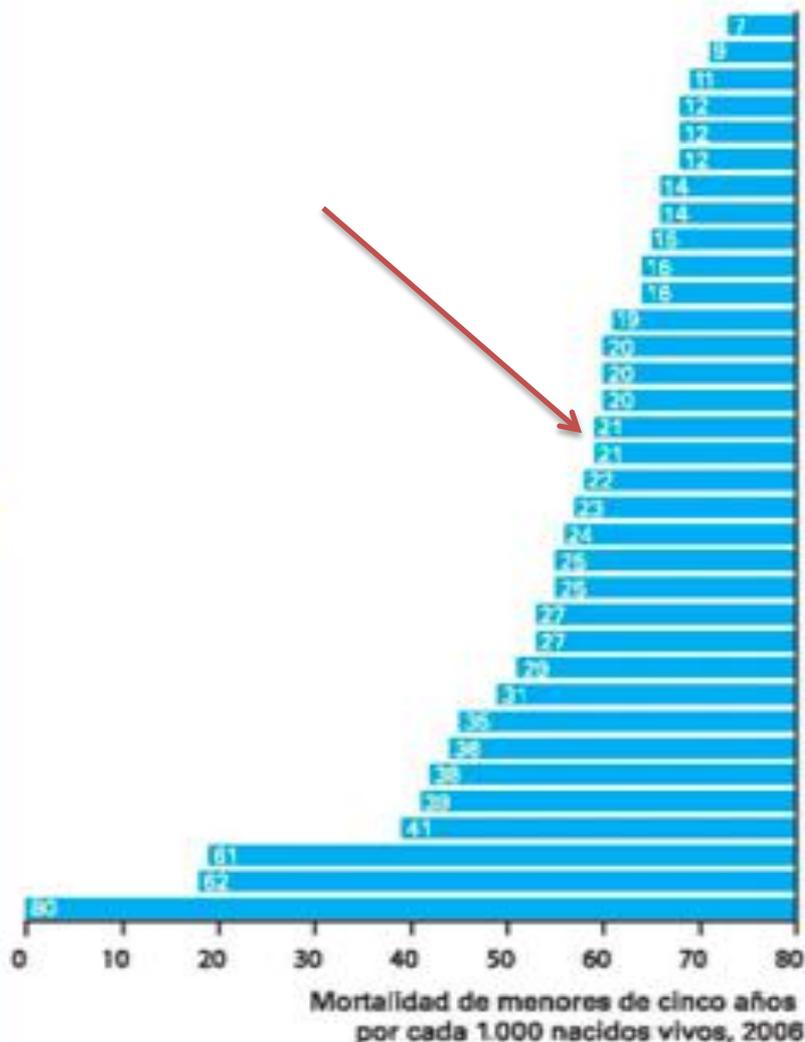
**8** Fomentar una asociación mundial para el desarrollo

# Desde 1960, el índice de mortalidad de menores de cinco años se ha reducido de forma importante en América Latina y el Caribe



Fuente: Cálculos de UNICEF basados en el trabajo del Grupo interinstitucional para las estimaciones sobre mortalidad en la infancia.

# Índices y tendencias de la mortalidad de niños menores de cinco años en América Latina y el Caribe



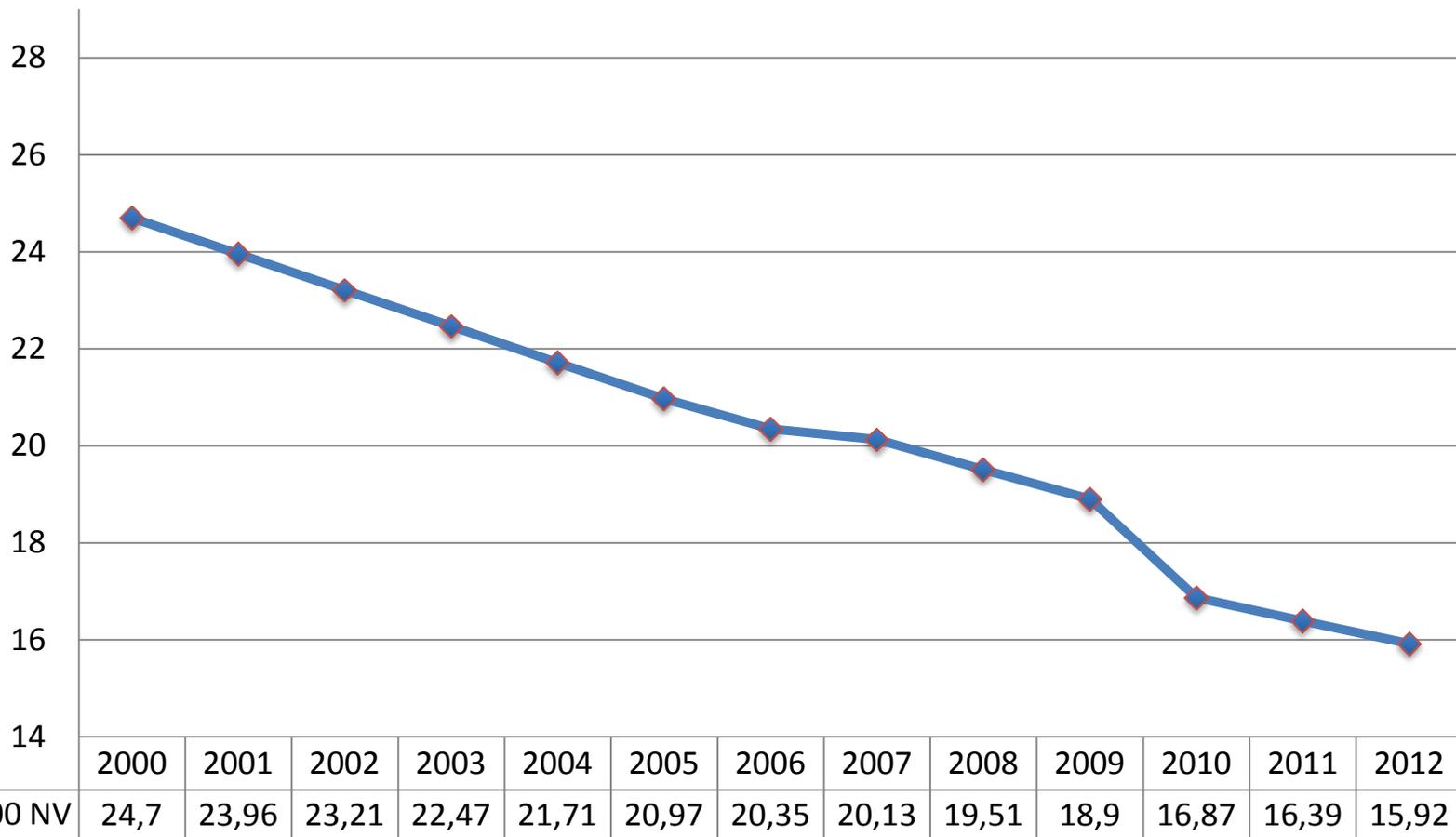
\*Total en la región.

Fuente: Cálculos de UNICEF basados en el trabajo del Grupo Interinstitucional para las estimaciones sobre mortalidad en la infancia.

# América latina

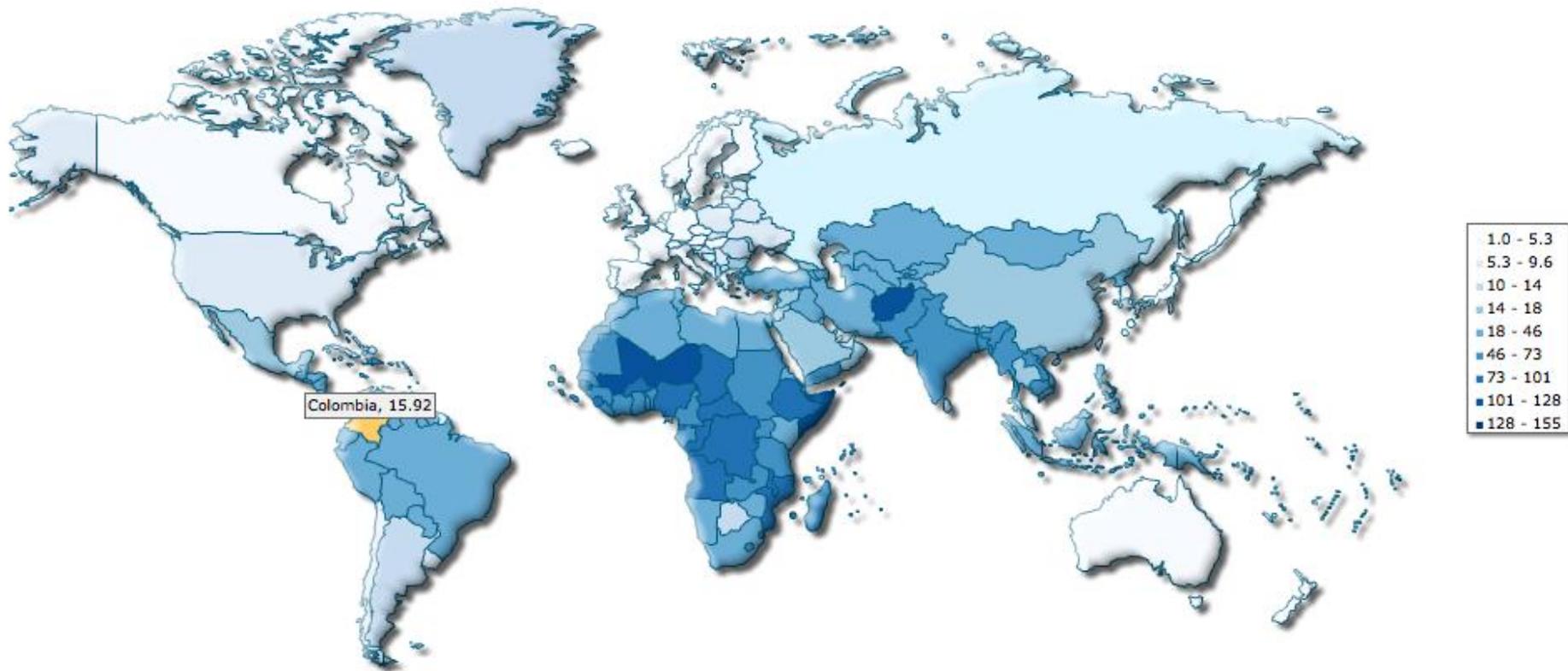


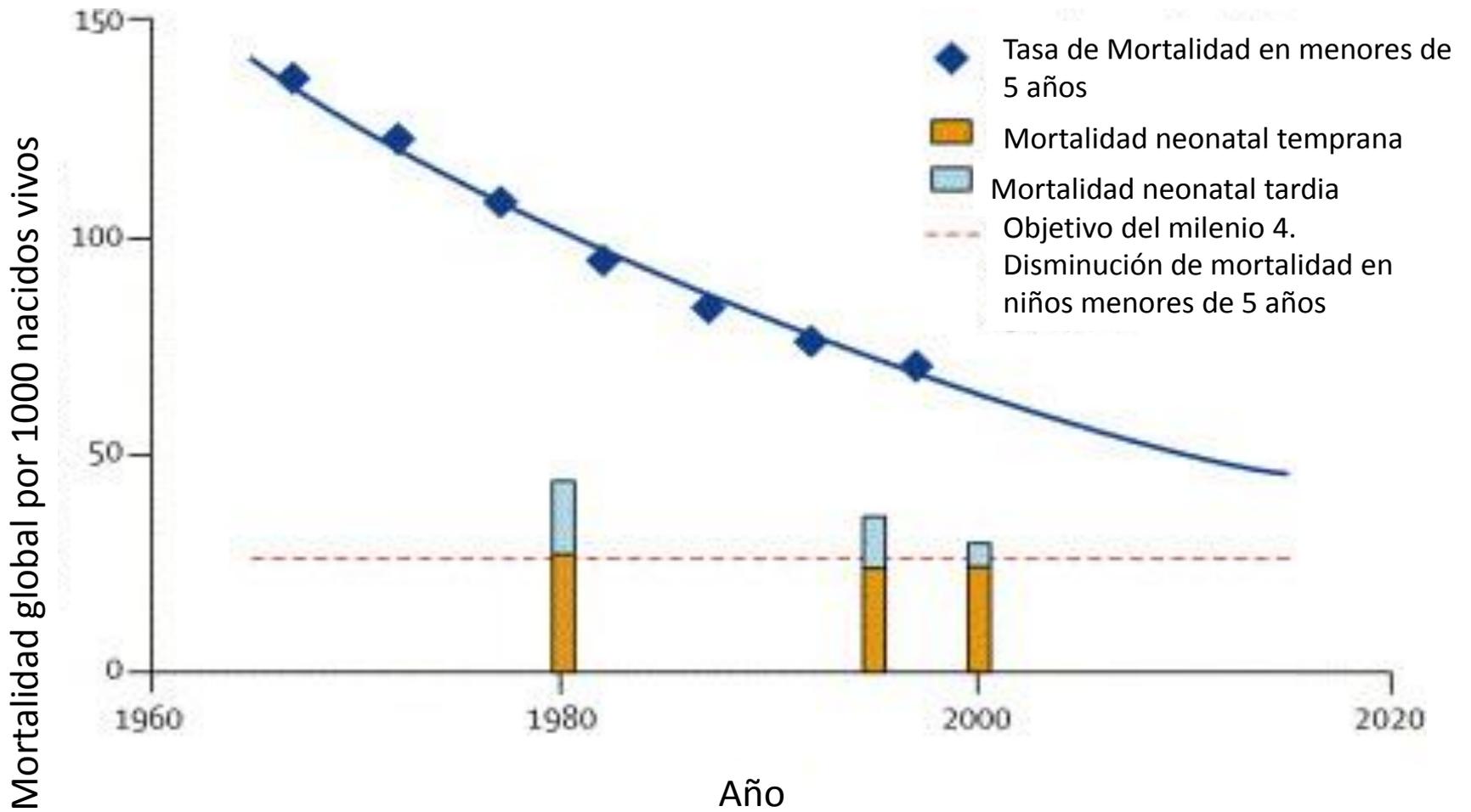
# Tasa de mortalidad infantil Colombia



Fuente: DANE Colombia 2013

# Mortalidad infantil







Disminución significativa en la mortalidad en niñas y niños menores de 5 años:

- 52% entre 1990 y 2010
- Mas de 300.000 muertes evitadas

## Cambio de Paradigma..... Salud perinatal y neonatal

na(er

Salud Sexual y Reproductiva  
Departamento de Obstetricia y Ginecología  
Universidad de Antioquia



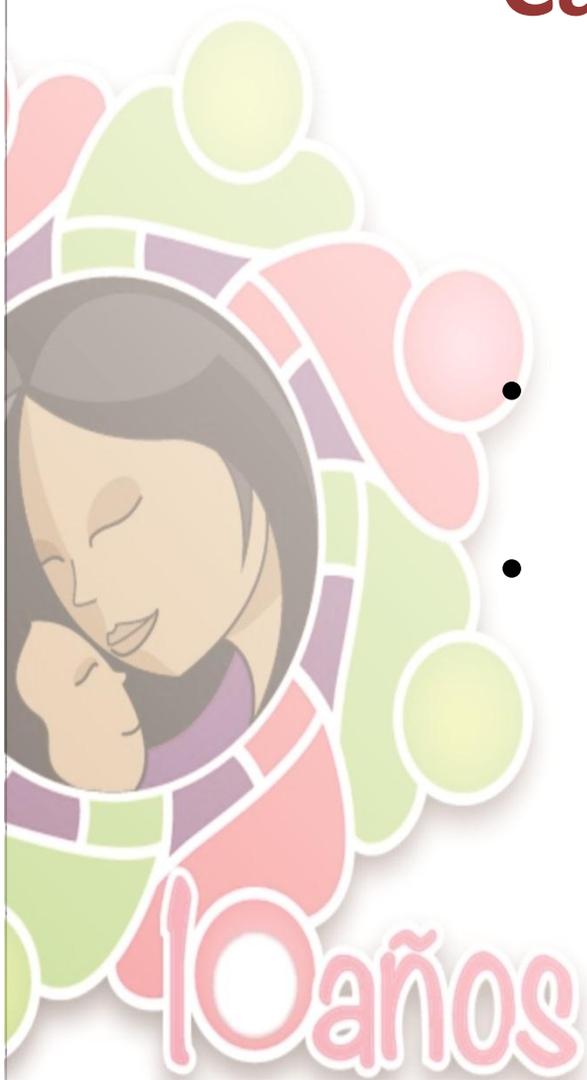
Universidad  
de Antioquia

Patrimonio  
Público de  
210 años



# Cambio de Paradigma.....

- Disminución acentuada en la mortalidad postneonatal (EDA, IRA)
- Mayor relevancia de la mortalidad neonatal



na(er

Salud Sexual y Reproductiva  
Departamento de Obstetricia y Ginecología  
Universidad de Antioquia



Universidad  
de Antioquia

Patrimonio  
Público de

210 años





- Cada año 4 millones de recién nacidos fallecen durante la etapa neonatal
- Cada minuto, en algún lugar del mundo  
...8 mueren en el primer mes de vida  
... 6 mueren en la primera semana  
... 450 bebés mueren cada hora por causas prevenibles

na(er

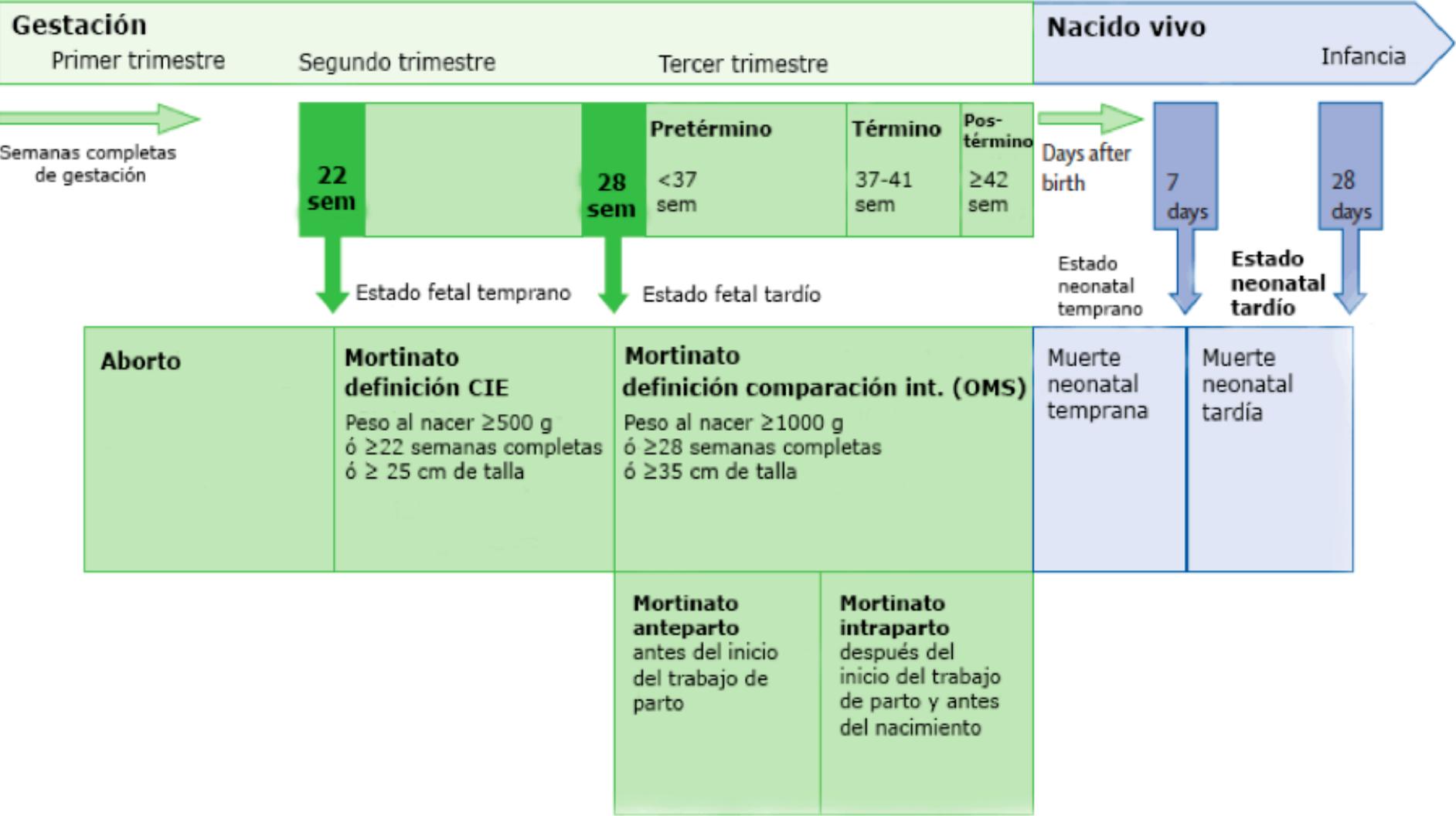
Salud Sexual y Reproductiva  
Departamento de Obstetricia y Ginecología  
Universidad de Antioquia

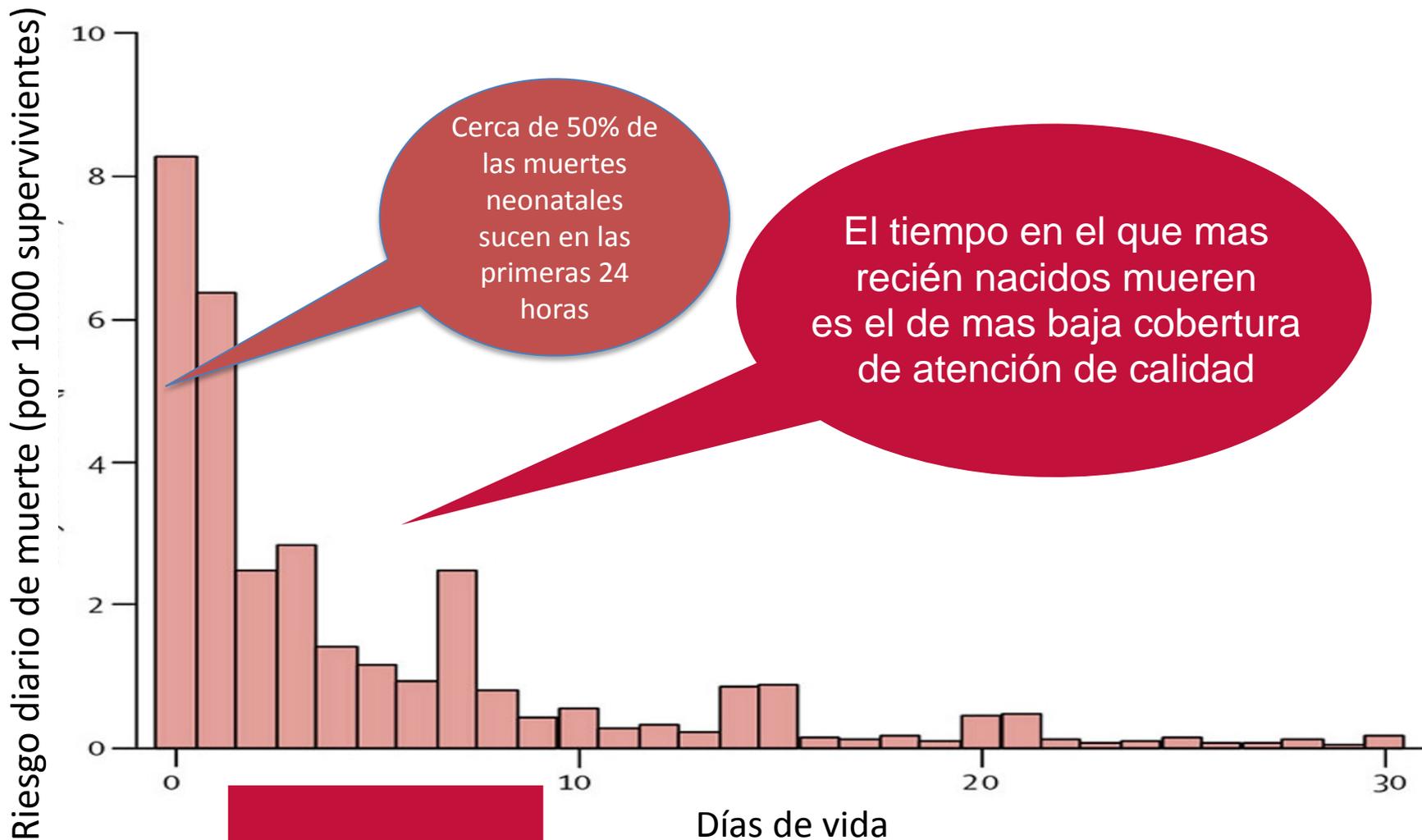


Universidad  
de Antioquia

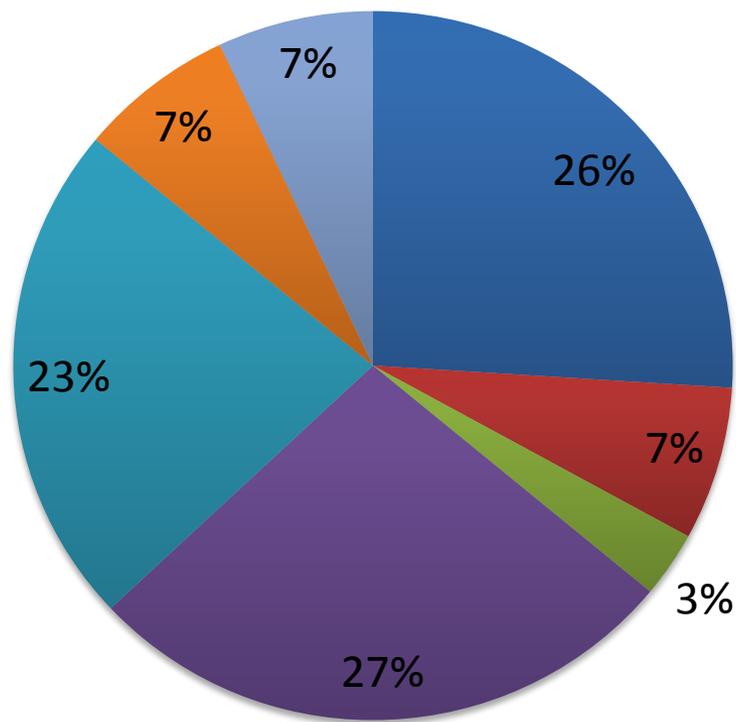
Patrimonio  
Público de  
210 años







# Causas de Mortalidad Neonatal



■ Sepsis/neumonía

■ Tetano

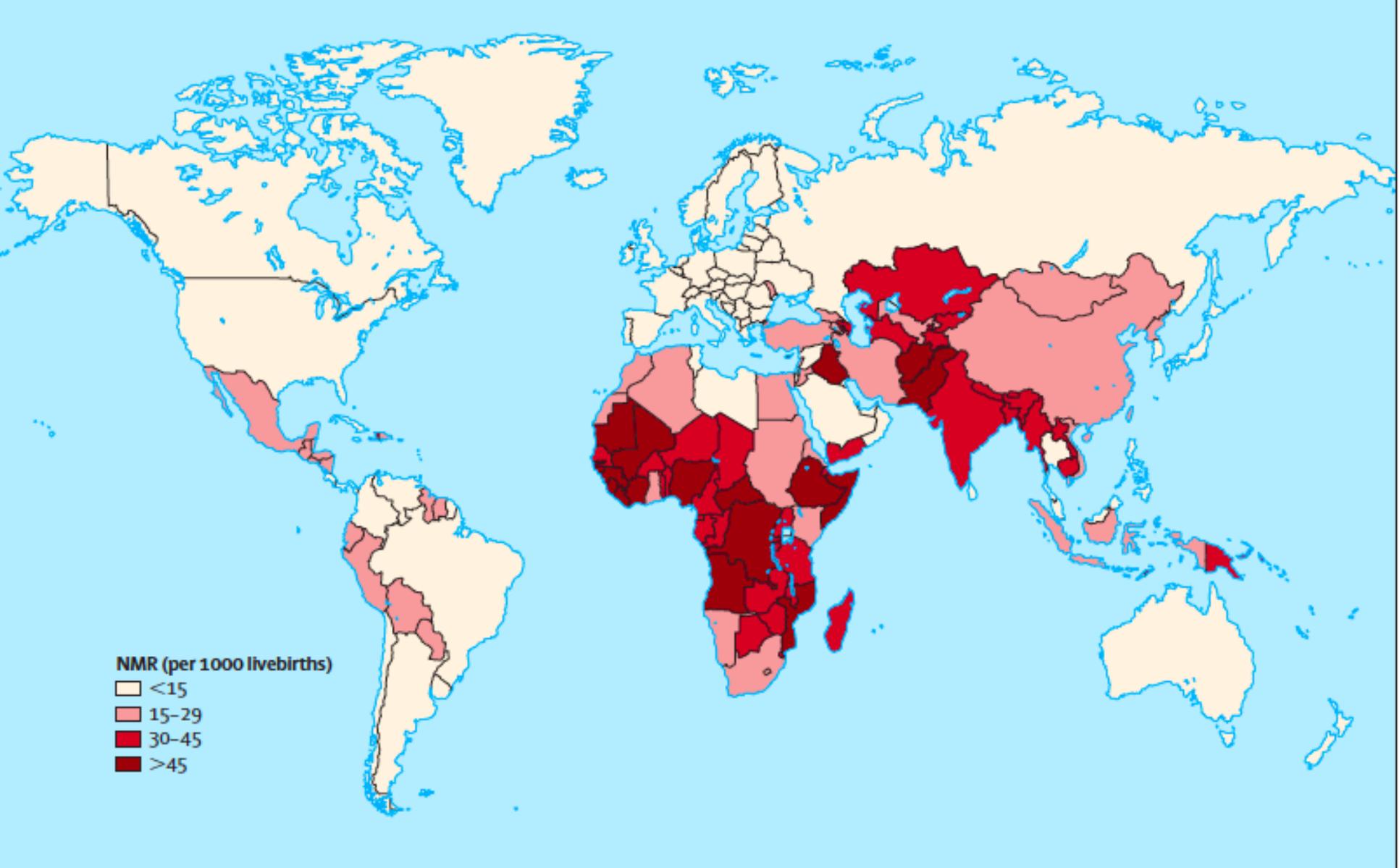
■ Diarrea

■ Prematuridad

■ Asfixia

■ Malformaciones congénitas

■ Otros





# Que podemos hacer?

na(er

Salud Sexual y Reproductiva  
Departamento de Obstetricia y Ginecología  
Universidad de Antioquia



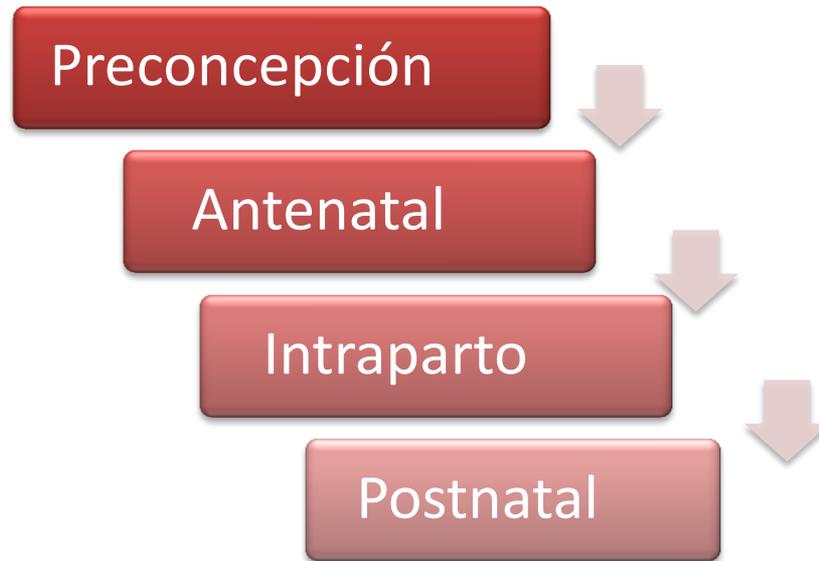
Universidad  
de Antioquia

Patrimonio  
Público de

210 años



# 18 intervenciones de alto impacto para reducir mortalidad y morbilidad neonatal



na(er

Salud Sexual y Reproductiva  
Departamento de Obstetricia y Ginecología  
Universidad de Antioquia



Universidad  
de Antioquia

Patrimonio  
Público de  
210 años



# Preconcepción

Suplemento de ácido Fólico

Planificación familiar

Prevención y manejo de las  
enfermedades de transmisión  
sexual

# Antenatal

Tamización para sífilis y  
tratamiento

Prevención de la pre  
eclampsia y eclampsia

Inmunización con toxoide  
tetánico

Tratamiento preventivo  
intermitente para malaria

Detección y tratamiento de la  
bacteriuria asintomática

# Intraparto

Antibióticos para la ruptura prematura de membranas

Corticoides antenatales en parto pretermino

Detección y manejo de presentaciones anormales

Vigilancia del trabajo de parto para un diagnostico temprano a complicaciones

Practicas de parto limpio

# Posnatal

Reanimación del recién nacido

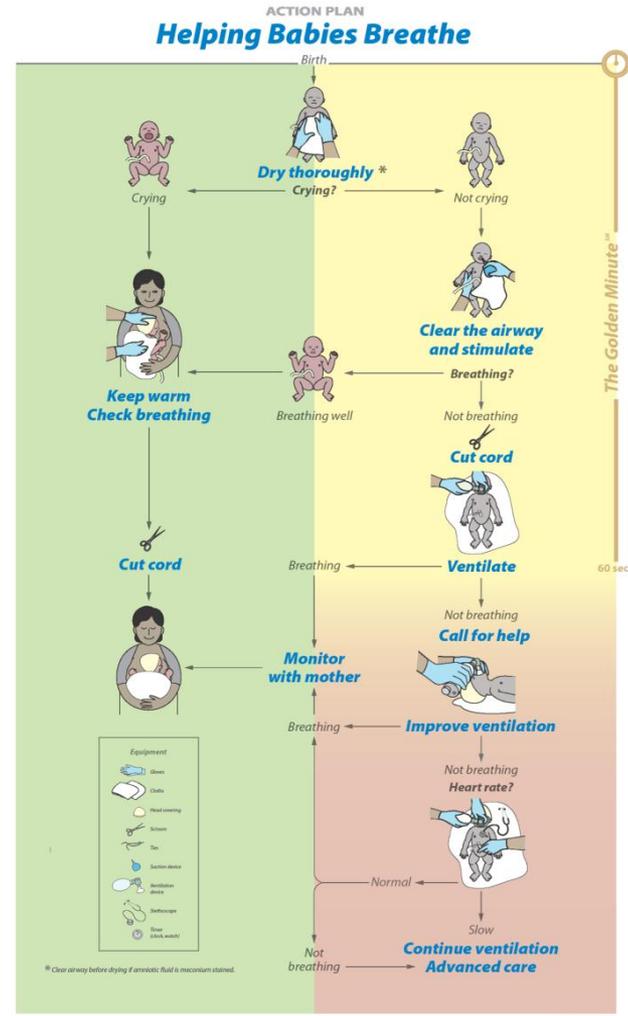
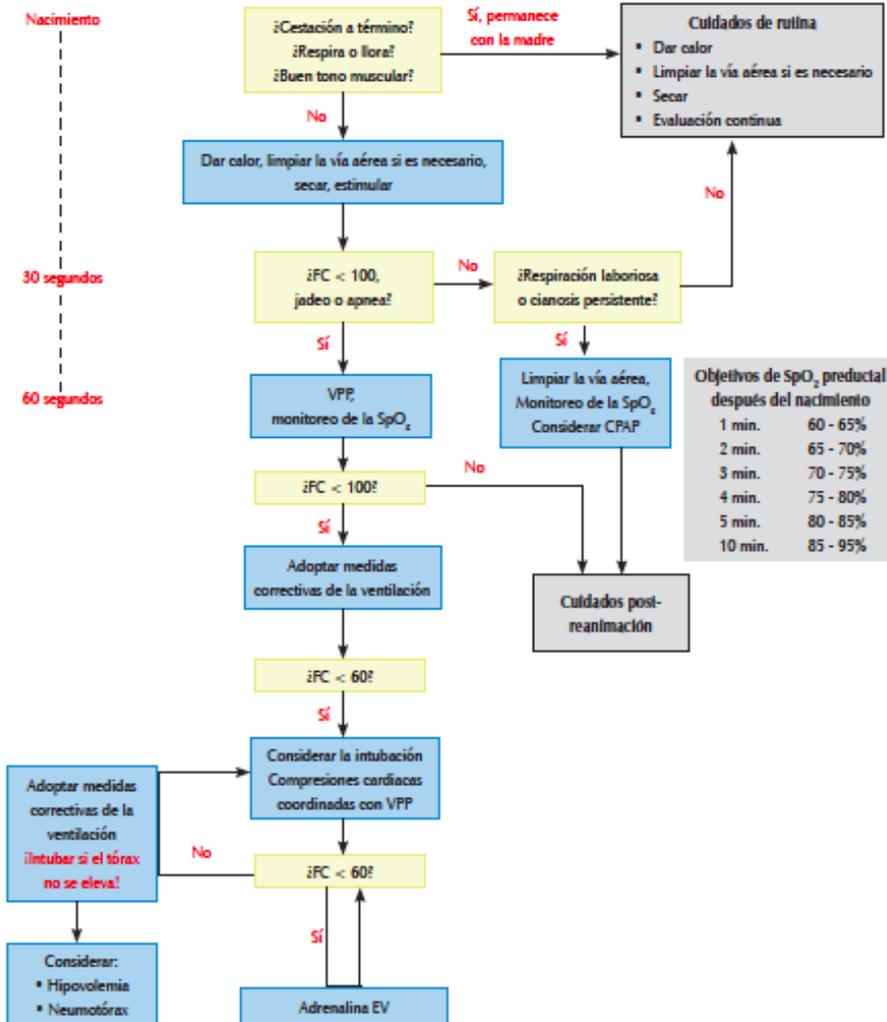
Lactancia materna

Prevención y manejo de la  
hipotermia

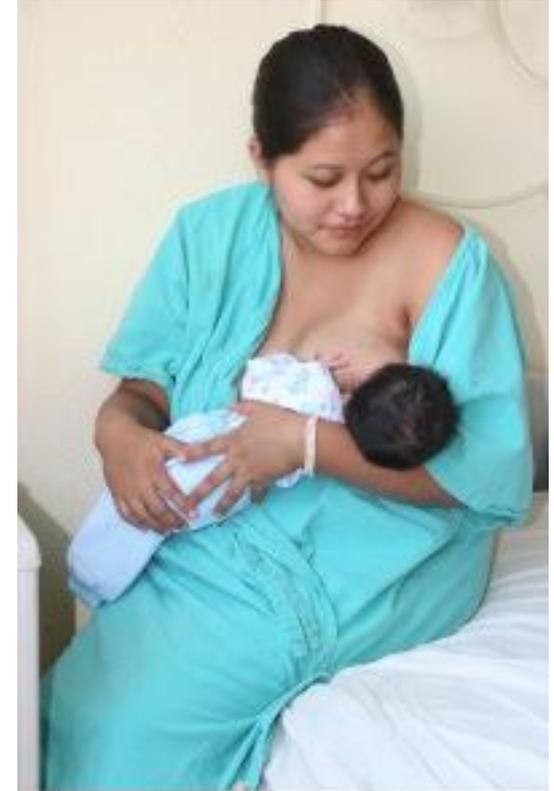
Cuidado madre canguro

Manejo de los casos de neumonía  
adquirida en la comunidad

# Reanimación neonatal



# Lactancia Materna



# Cuidado madre canguro

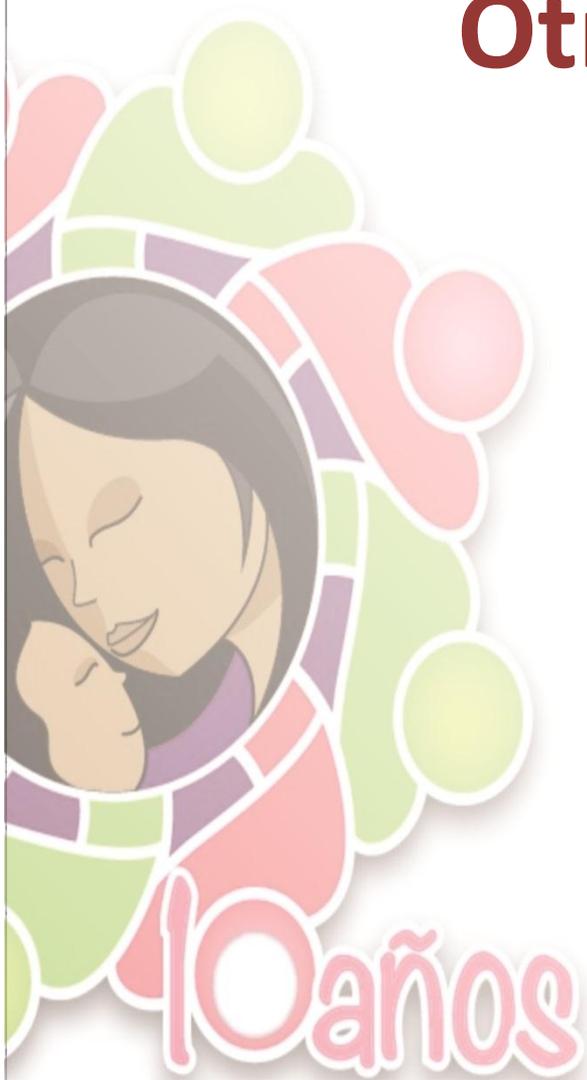


- Posición Canguro
- Nutrición Canguro
- Seguimiento de alto riesgo



# Otras estrategias

- Participación de la familia y la comunidad
- Revisión al tercer día de vida
- Visita domiciliaria
- Vacunación



na(er

Salud Sexual y Reproductiva  
Departamento de Obstetricia y Ginecología  
Universidad de Antioquia



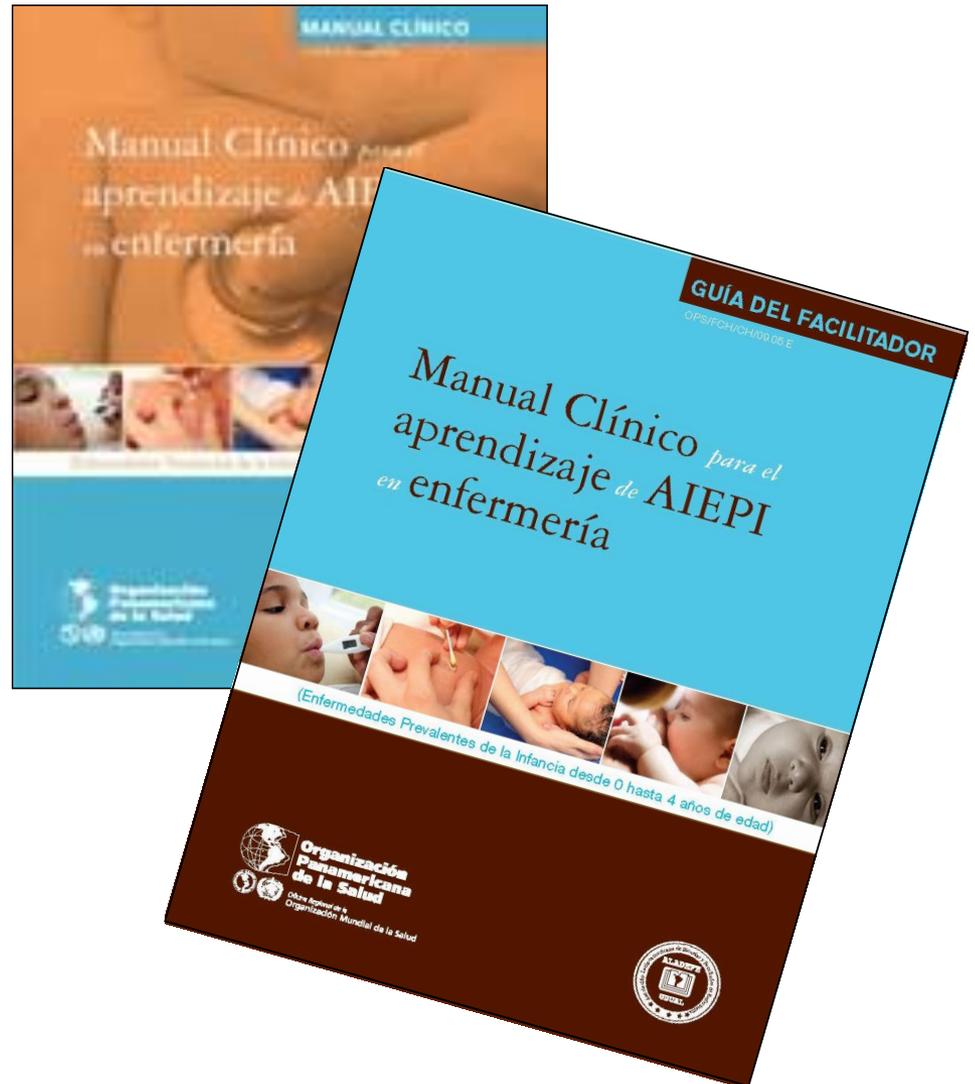
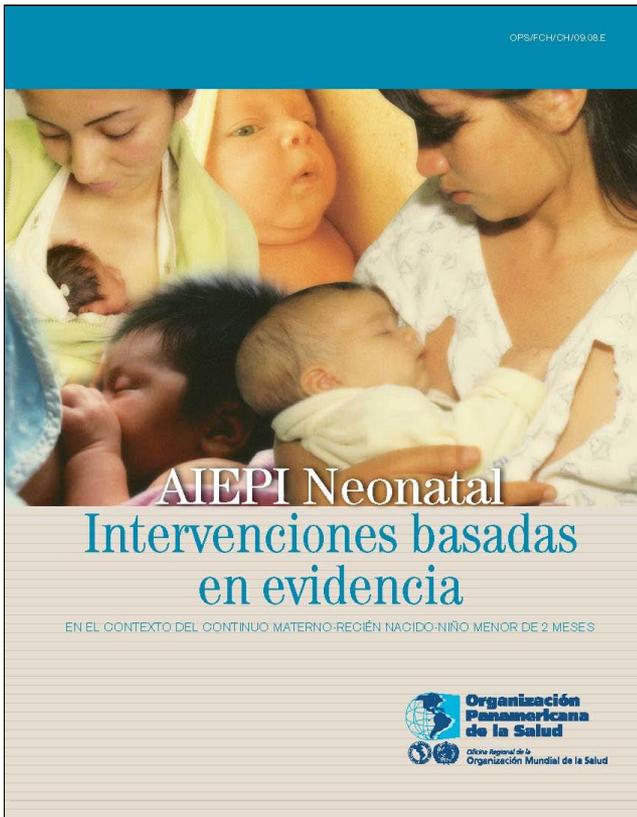
Universidad  
de Antioquia

Patrimonio  
Público de

210 años



# AIEPI Neonatal



# Conclusiones

Para lograr disminuir la mortalidad infantil se debe de impactar en la mortalidad perinatal y neonatal

Cambio de paradigma en la salud perinatal y neonatal



naCER

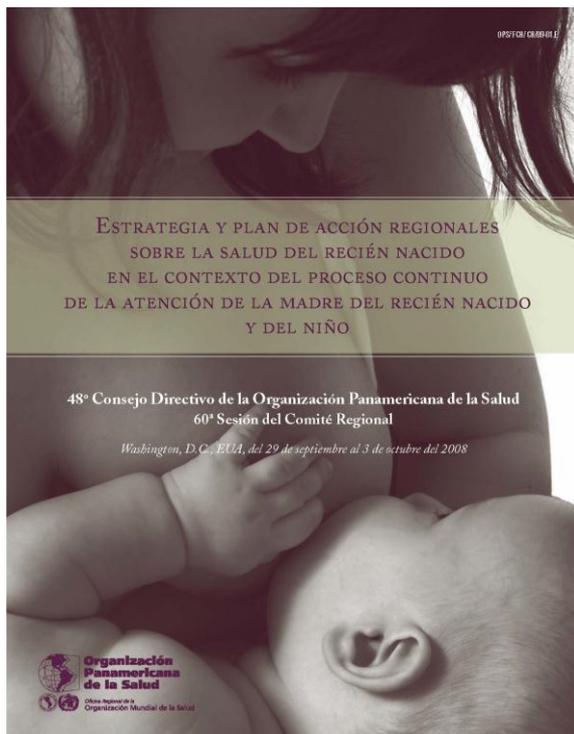
Salud Sexual y Reproductiva  
Departamento de Obstetricia y Ginecología  
Universidad de Antioquia



Universidad  
de Antioquia  
Patrimonio  
Público de  
210 años



# Conclusiones



**Crear un entorno favorable para la promoción de la salud neonatal**

**Fortalecer los sistemas de salud y mejorar el acceso a los servicios de atención materna, recién nacido y niñez**

**Promover las intervenciones comunitarias**

**Crear y fortalecer los sistemas de vigilancia, monitoreo y evaluación**



Gracias!