

# VACUNACIÓN EN PAÍSES DE RENTA BAJA

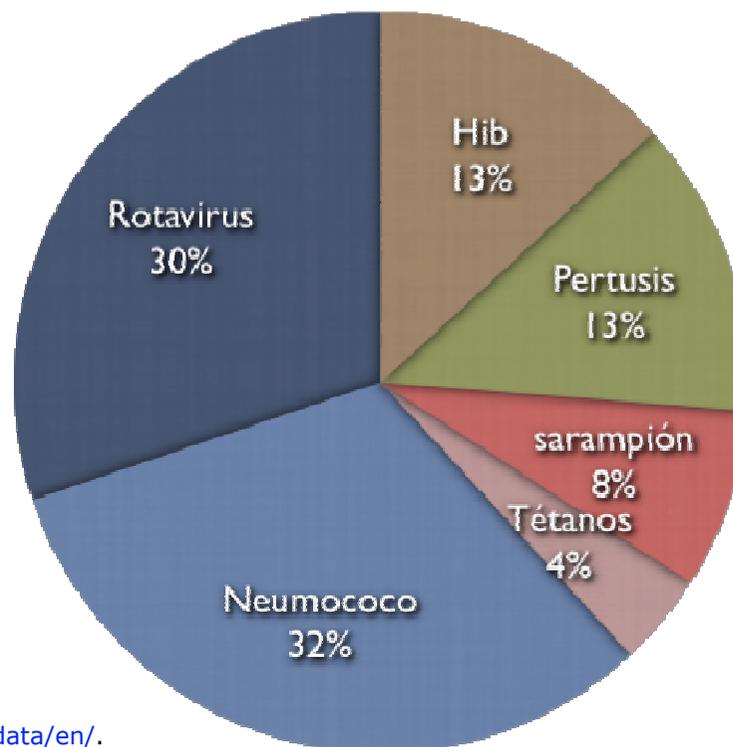
Elisa López Varela

H. Clínico San Carlos (Madrid)



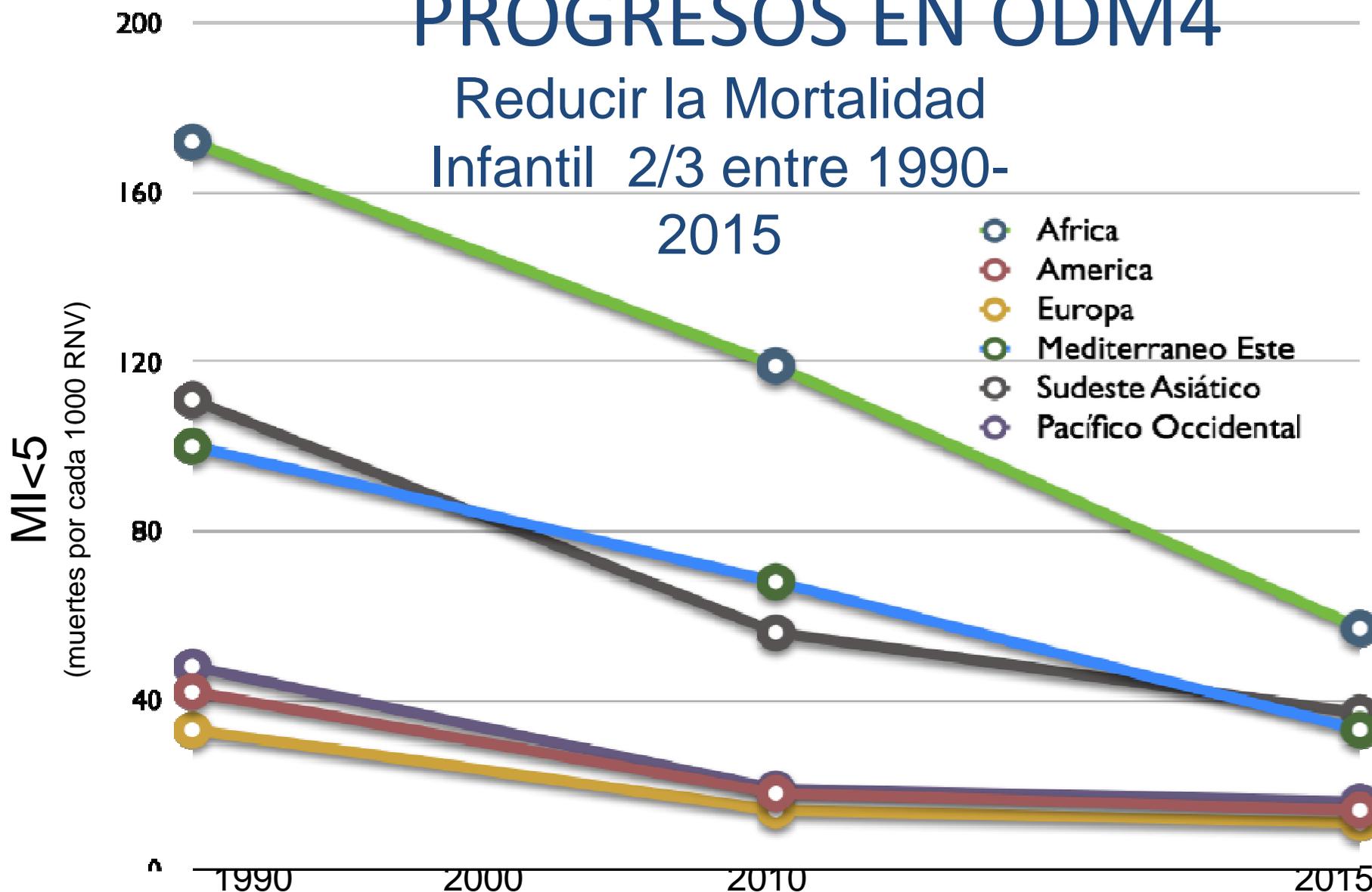
# MORTALIDAD INFANTIL

1.5 millones de muertes  
por enfermedades prevenibles con vacunas recomendadas por  
OMS 2010

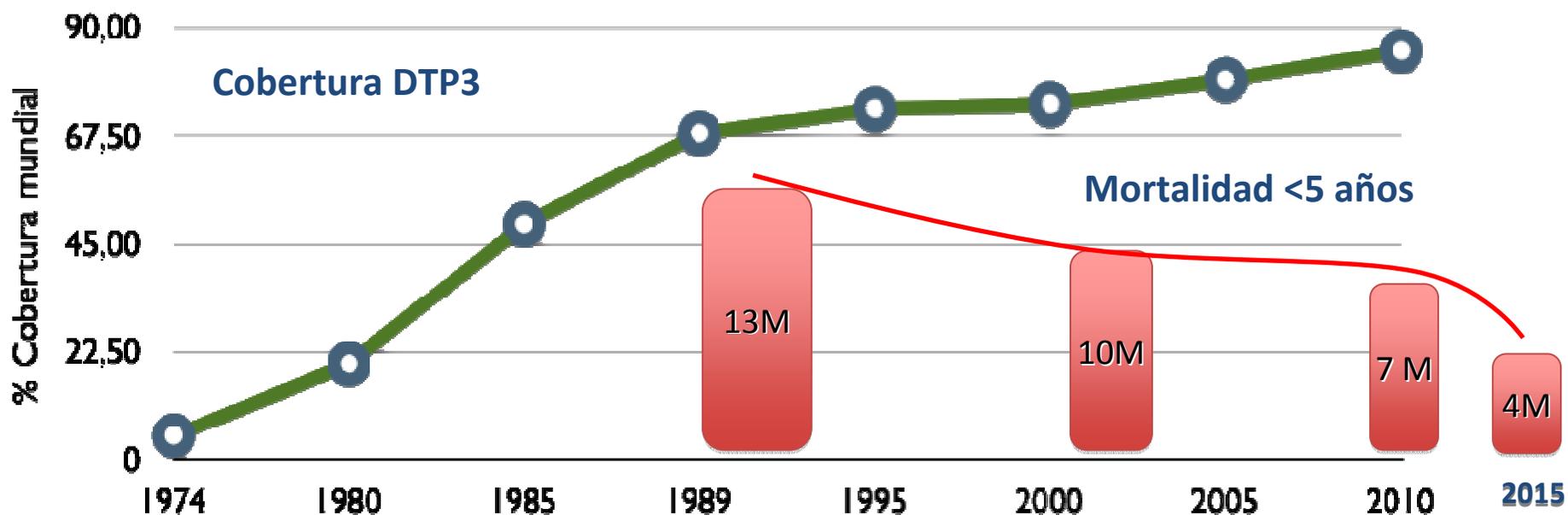


# PROGRESOS EN ODM4

Reducir la Mortalidad Infantil 2/3 entre 1990-2015



# EL VALOR DE LA VACUNACIÓN



**EPI**  
 Programa Avanzado de Inmunización



TB, Polio, Sarampión, DTP

Crecimiento mercado  
 +Vacunas (NUVI)  
 +Fondos  
 + Alianzas

# GIVS: Visión y Estrategia Mundial de Inmunización

## Estrategias

Vacunar + personas  
contra + enfermedades

Desarrollar nuevas  
vacunas y tecnologías

Integrar otras  
intervenciones de salud

Gestionar en un mundo  
interdependiente

## Objetivos

↓ 2/3 mortalidad por enf  
ermedades prevenibles

>90% cobertura nacional

>80% cobertura distrital

>90% ↓ mort. x sarampión

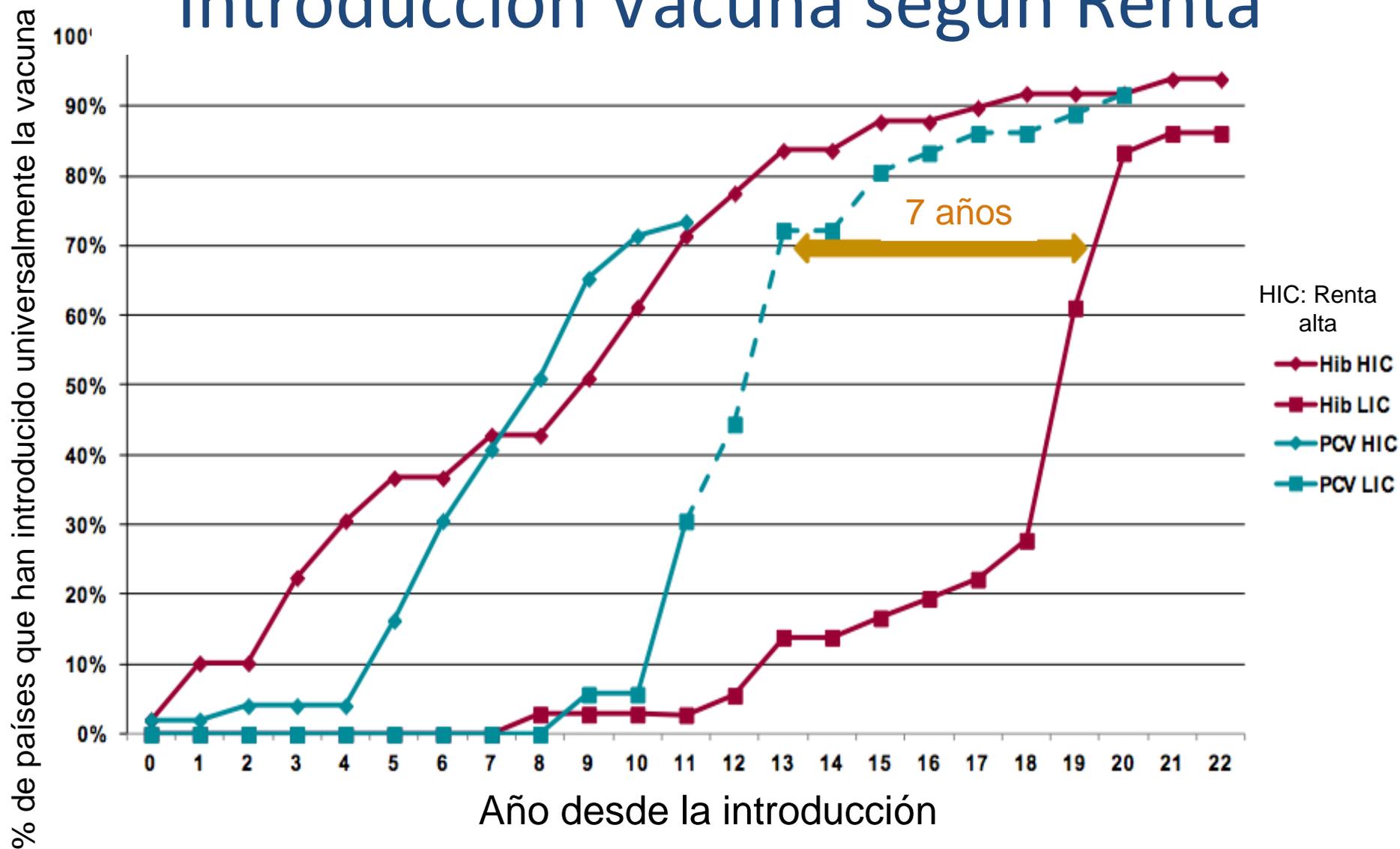
DTP-TB-Polio-Sarampión  
Haemophilus influenzae B  
hepatitis B  
Rotavirus  
Neumococo  
Rubéola  
Meningoco  
Encefalitis japonesa  
Fiebre amarilla,

## Costes

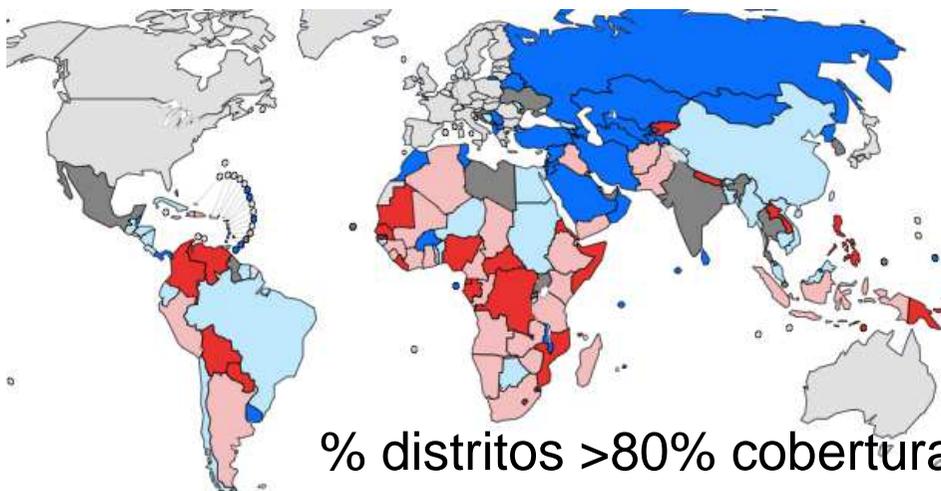
1.000  
M  
\$/año

10.000 M  
VIDAS/año

# Introducción Vacuna según Renta



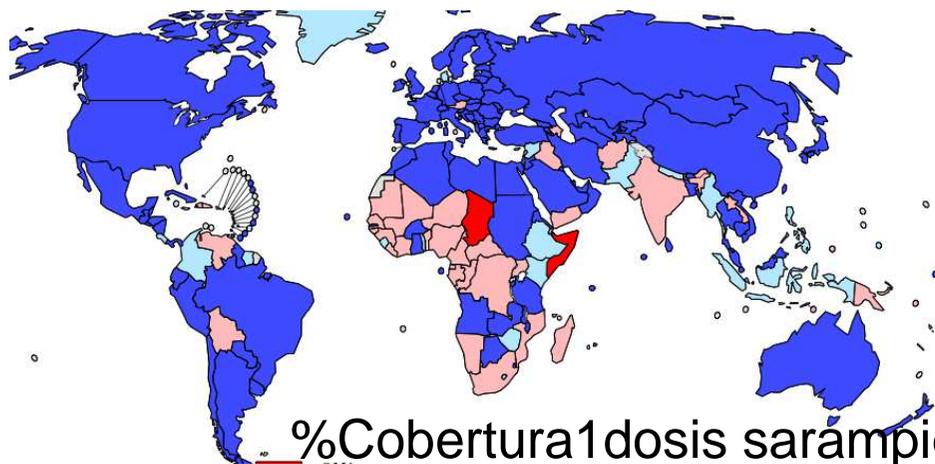
# COBERTURA VACUNAL



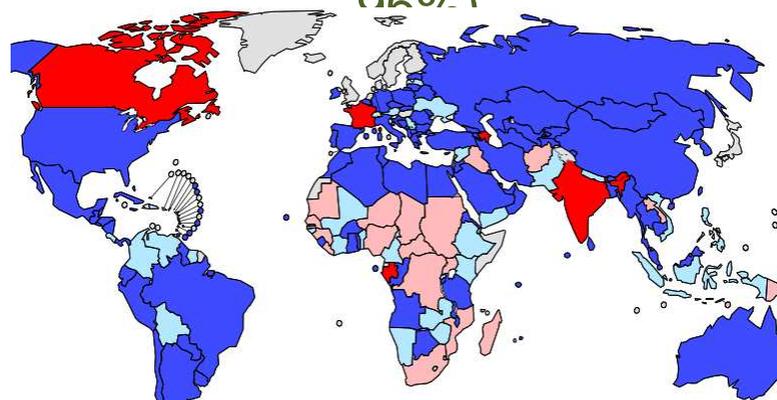
% distritos >80% cobertura  
 DTP3: 85% (77-96%)



Países endémicos en polio  
 POLIO: 86% (79-96%)

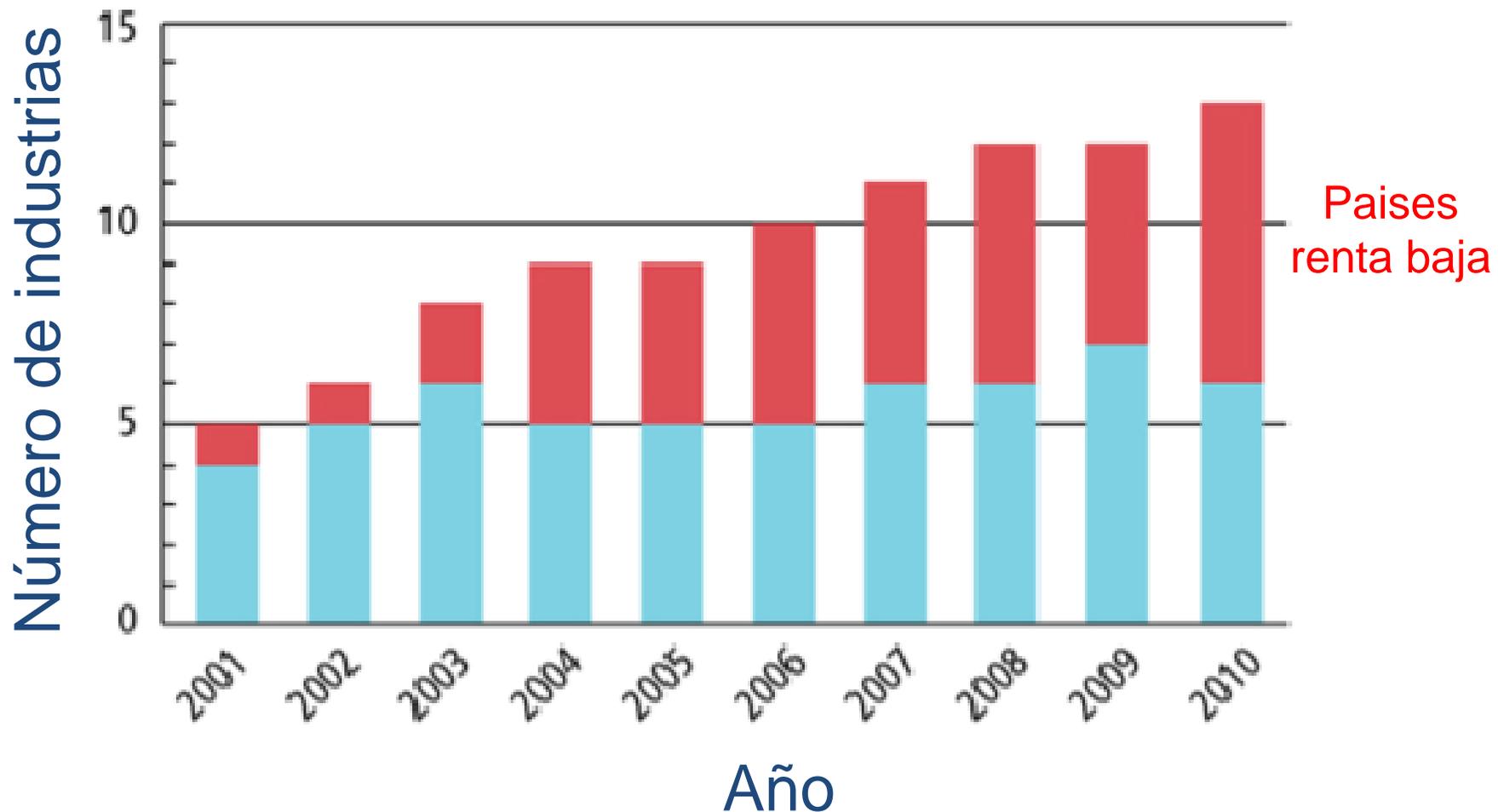


% Cobertura 1 dosis sarampión  
 85% (76-97%)



% Cobertura 3 dosis sarampión  
 75% (52-91%)

# MERCADO de VACUNAS





# NUEVOS MODELOS de DESARROLLO



Eliminating epidemic meningitis  
as a public health problem  
in sub-Saharan Africa



ACCELERATING MALARIA VACCINE DEVELOPMENT

# GAVI

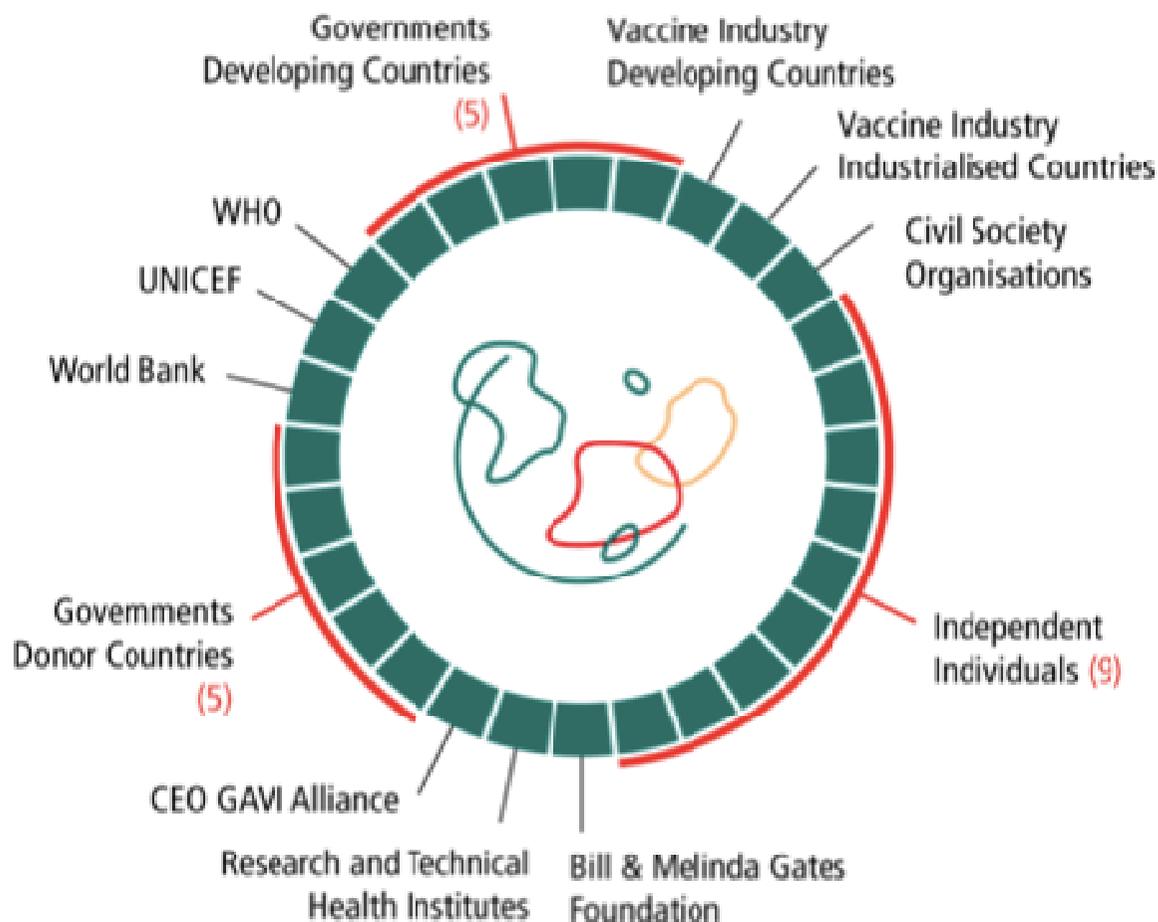
## Global Alliance for Vaccine and Immunization

Acelerar uso de  
vacunas nuevas-  
infrautilizadas

Financiación y  
sostenibilidad

Mercado de las  
Vacunas

Fortalecimiento de  
los sistemas de  
salud



# BARRERAS Y RETOS



Suministro sostenible  
Financiación  
Debilidad sistemas sanitarios  
Sobrecarga  
logística/infraestructura  
Reglamentación/sistemas  
vigilancia  
Población aislada, crisis humanitari  
Creencias, demanda  
Paludismo, TB, VIH

# EL FUTURO

- Crisis humanitarias, cambio climático
- Crisis financiera
- Década colaboración vacunas
- TB, VIH, Paludismo
- Mercados emergentes y sostenibilidad
- Campañas más eficaces: vacunación en escuelas
- Nuevas formas de administración
- Vacunas termoestables