

# **Economía y Salud**

## **2. Gasto Sanitario: Comparacion Internacional**

**Ohio State University  
Columbus (USA)**

**UNINET**

# **Razones del Incremento del Gasto Sanitario**

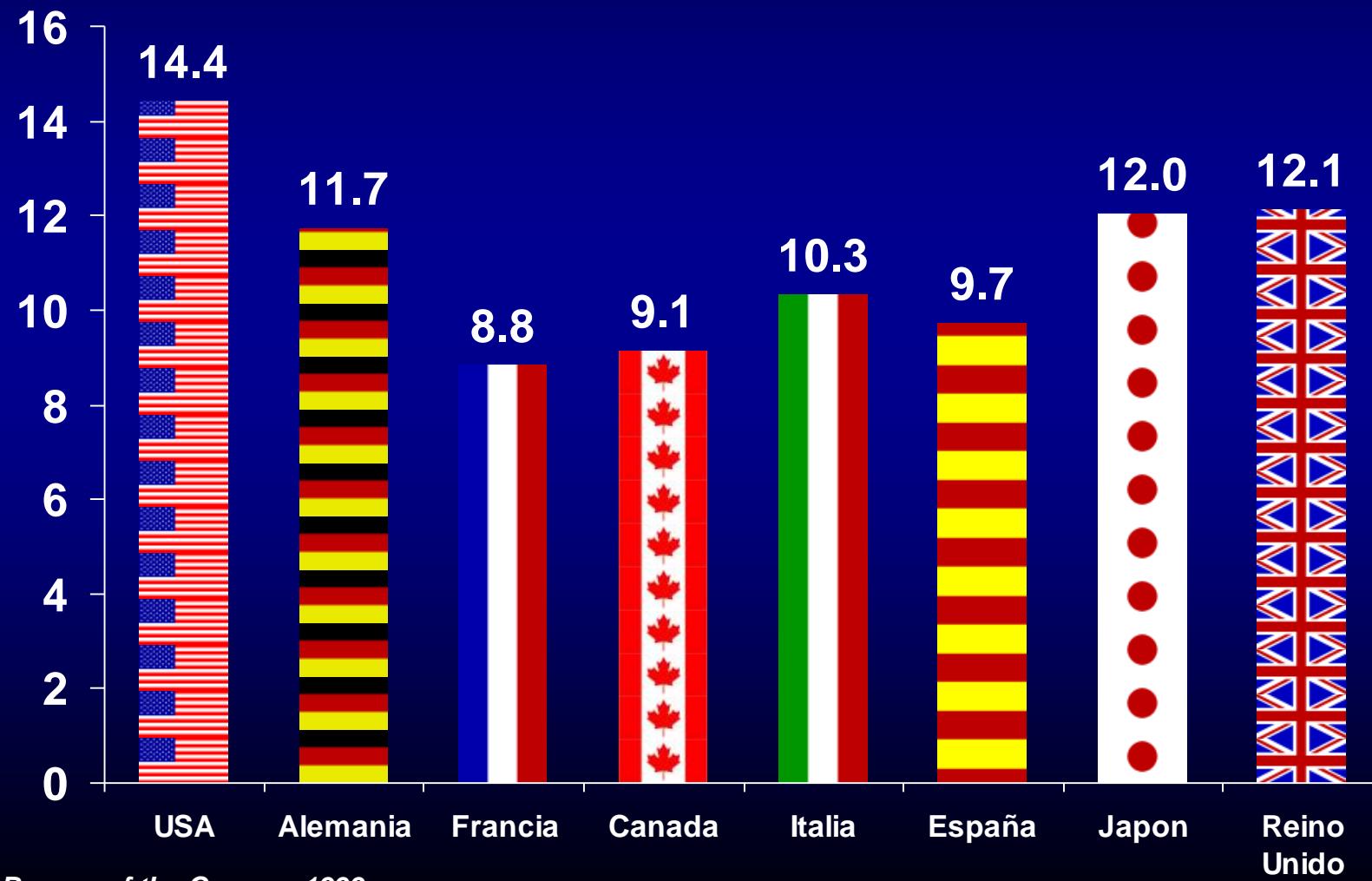
- ◆ Población
- ◆ Nuevas patologías
- ◆ Mayores expectativas
- ◆ Acceso
- ◆ Nuevas tecnologías
- ◆ Incremento de los costes

# Poblacion

- ◆ Incremento de la población
- ◆ Envejecimiento

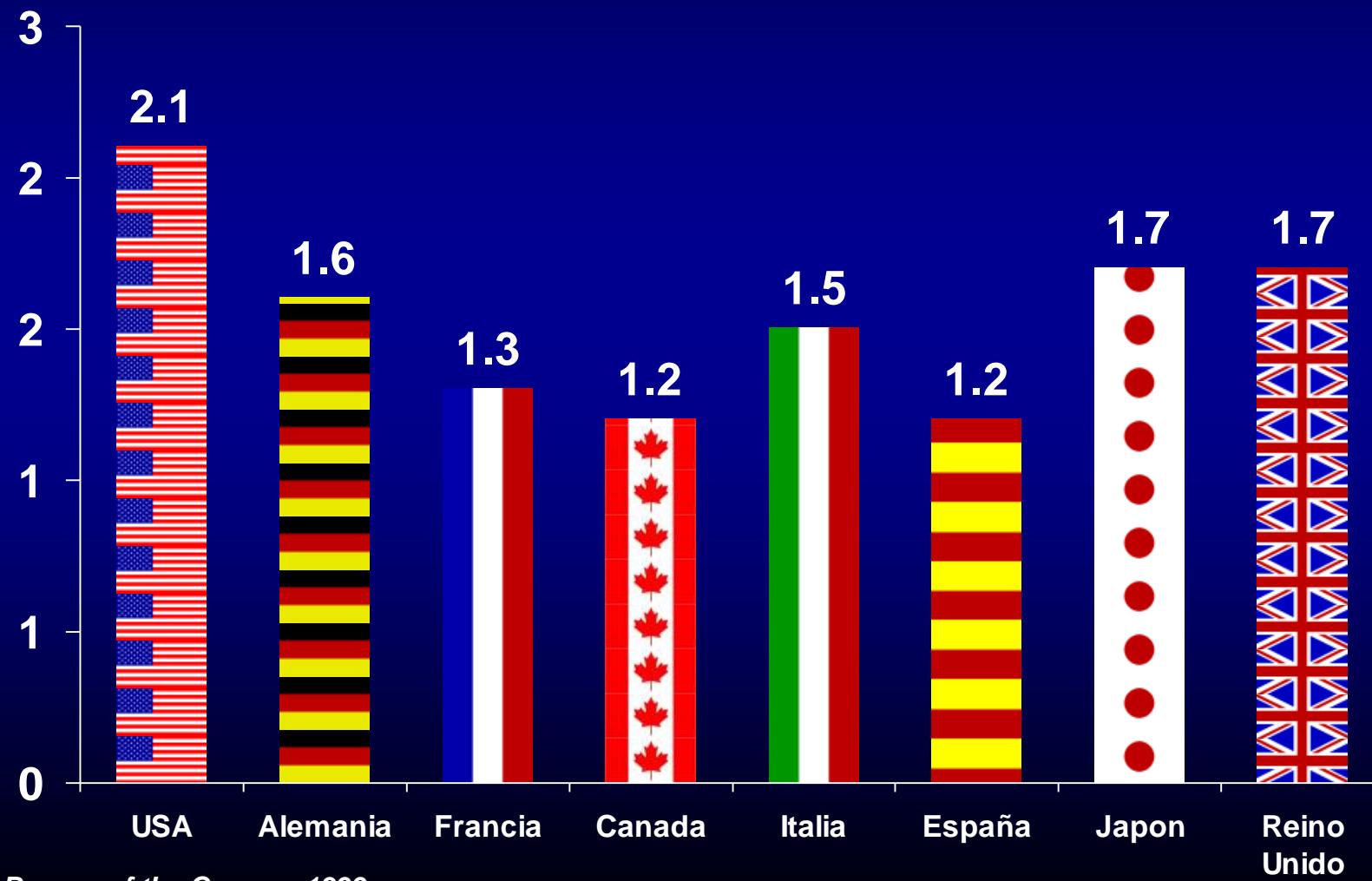
# Indice Crudo de Natalidad

## Paises del G7 y España (1998)



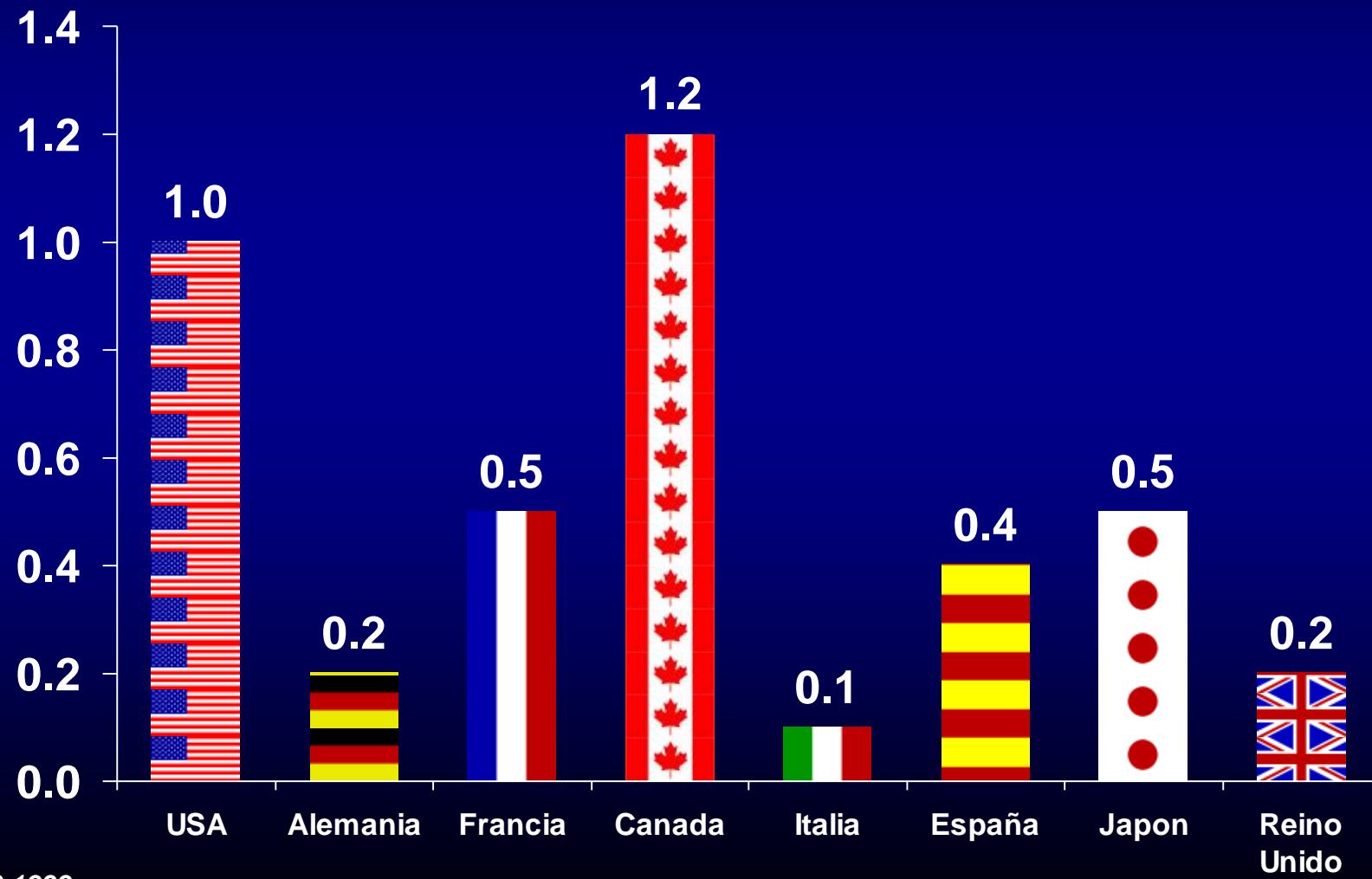
# Indice de Fertilidad

## Paises del G7 y España (1998)



# Crecimiento Annual de Poblacion

## Paises del G7 y España (1978 a 1998)



# Aparición de Nuevas Patologías

- ◆ 30 nuevas enfermedades infecciosas identificadas en los últimos 20 años
  - 1977 Virus del Ebola
  - 1983 Sida/HIV
  - 1989 Hepatitis C
  - 1993 Hanta Virus

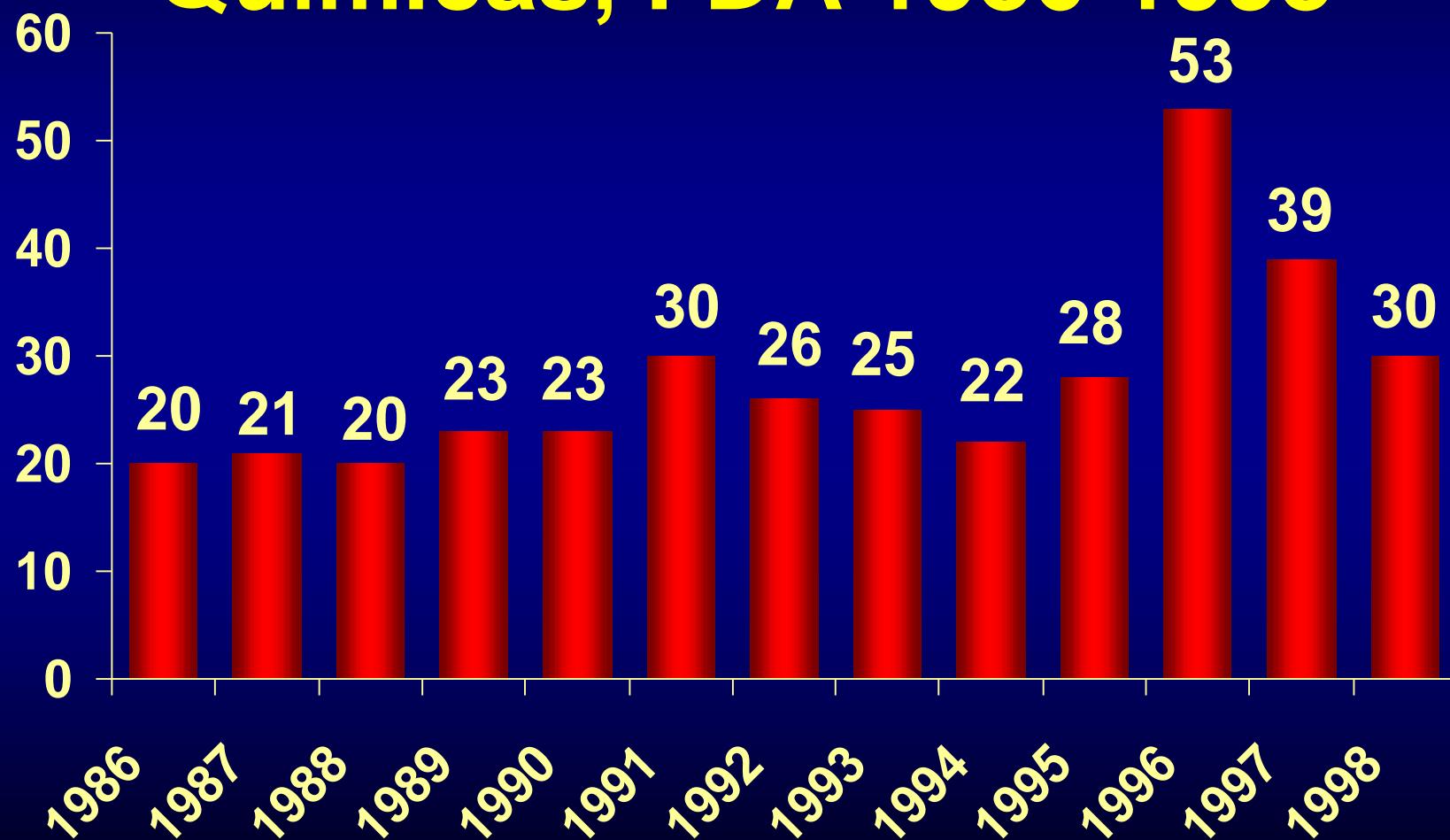
# **Mayores Expectativas**

- ◆ Mejor educación y conocimientos del paciente
- ◆ Mayor acceso a información
- ◆ Marketing dirigido al consumidor
- ◆ Cambio en la relación paciente-profesional

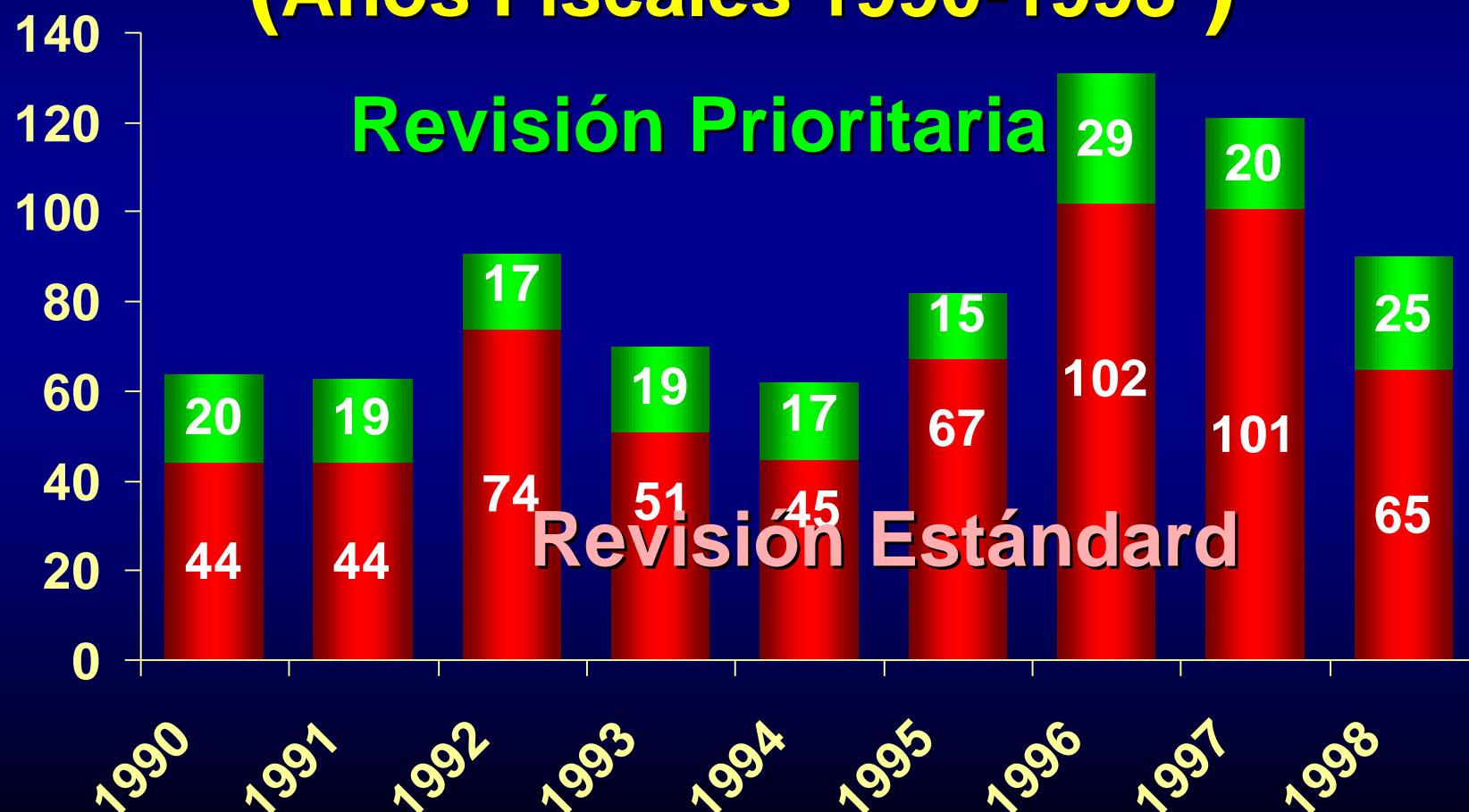
# **Acceso**

- ◆ Imperativo ético para tratar pacientes
- ◆ Rectricciones de tratamientos
- ◆ Competencia por recursos escasos

# Desarrollo de Nuevas Tecnologías: Nuevas Entidades Químicas, FDA 1986-1998



# Nuevos Medicamentos Aprovados por la FDA, según su Potencial Terapéutico (Años Fiscales 1990-1998 )



# **Coste**

- ◆ **Alto coste de las nuevas terapias**
- ◆ **El coste de las nuevas tecnologías se acerca cada vez más a su beneficio**
- ◆ **Dificultades de financiación**

# **Gasto Sanitario Total**

---

**Gasto Sanitario Total =**

- Servicios medicos**
- + **Procesos diagnósticos**
- + **Urgencias**
- + **Ingresos Hospitalarios**
- + **Estancias centros de crónicos**
- + **Medicamentos, otros servicios y productos**
- + **Costes administrativos**

- 
- ◆ USA
  - ◆ Canada
  - ◆ Japon
  - ◆ Alemania
  - ◆ España
  - ◆ Francia
  - ◆ Italia
  - ◆ Reino Unido

# Poblacion Mundial: 1995 vs. 2025

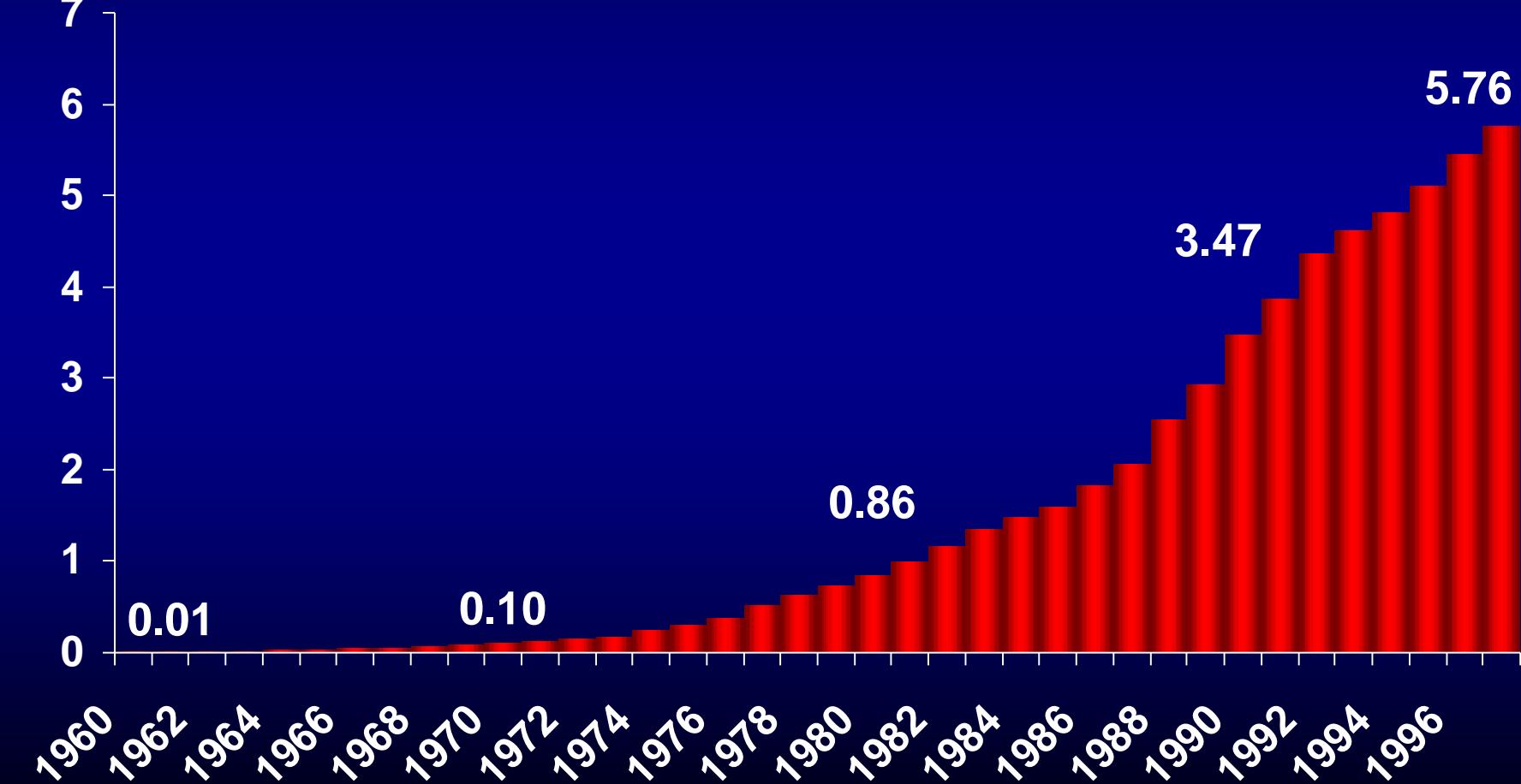


Source: U.S. Bureau of the Census

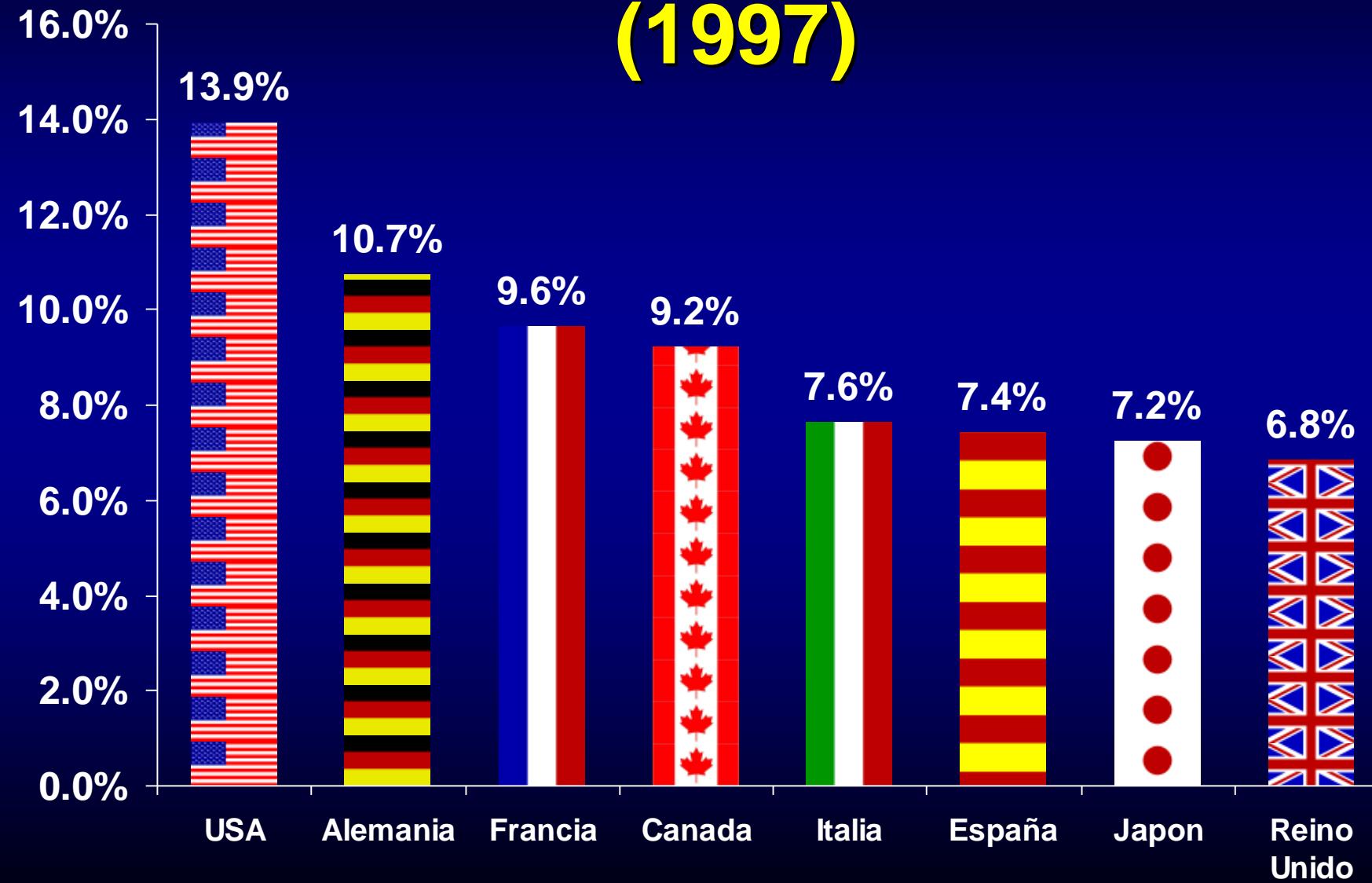
**Cuanto gastamos?**

# Gasto Sanitario Total España (1960-1997)

Billones  
de Ptas.

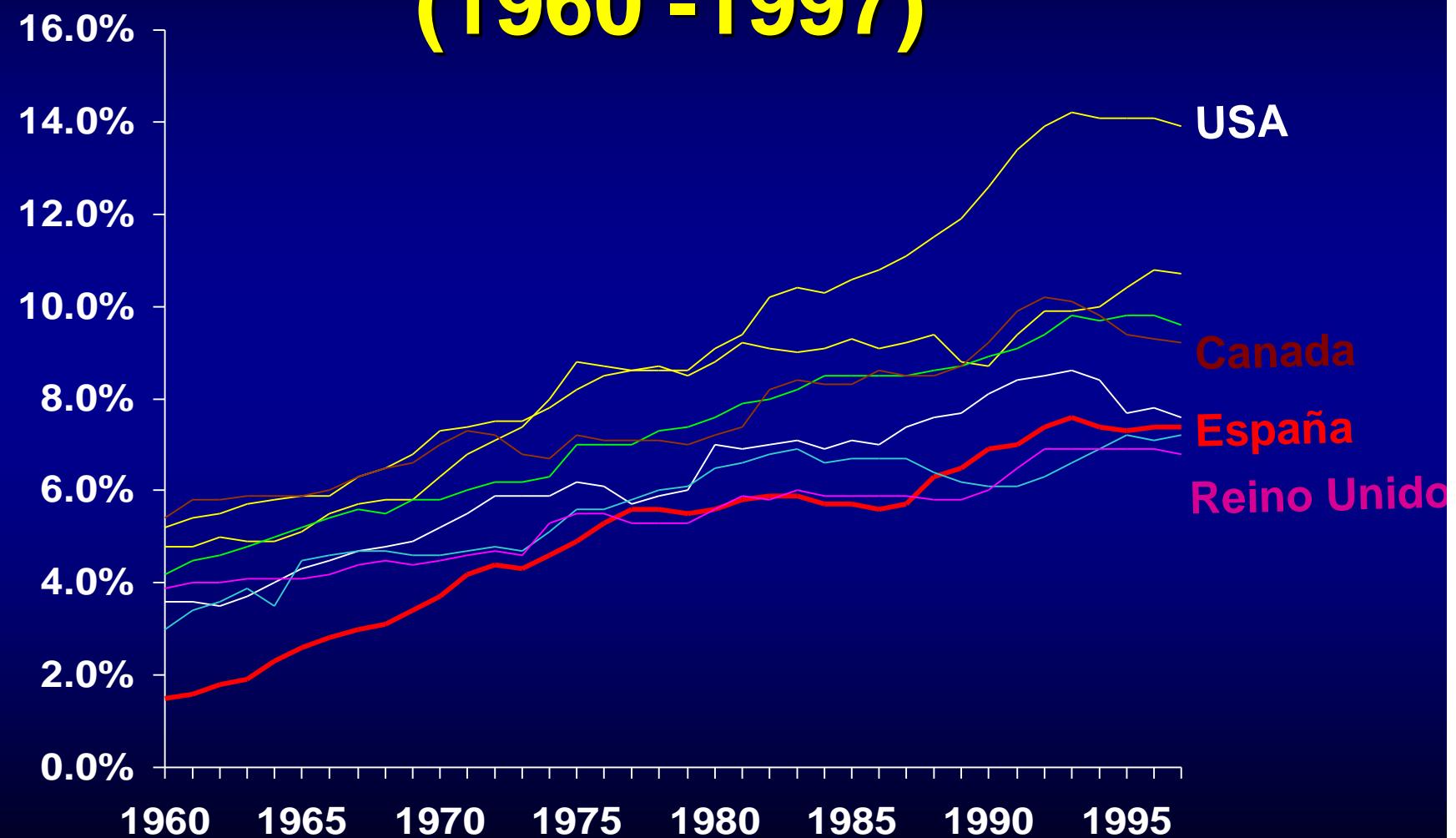


# Gasto Sanitario, % del PNB (1997)



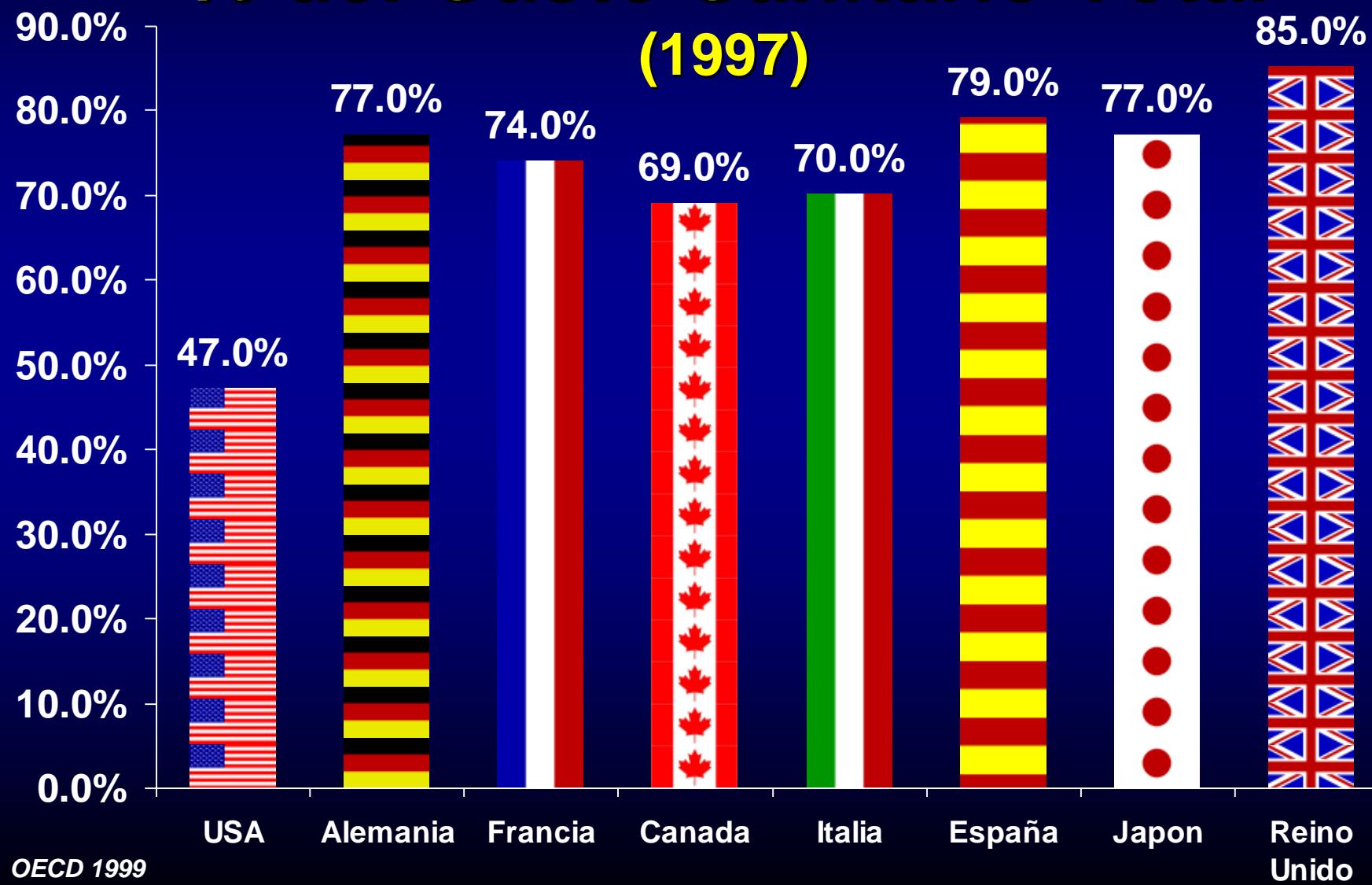
OECD 1999

# Gasto Sanitario, % del PNB (1960 -1997)



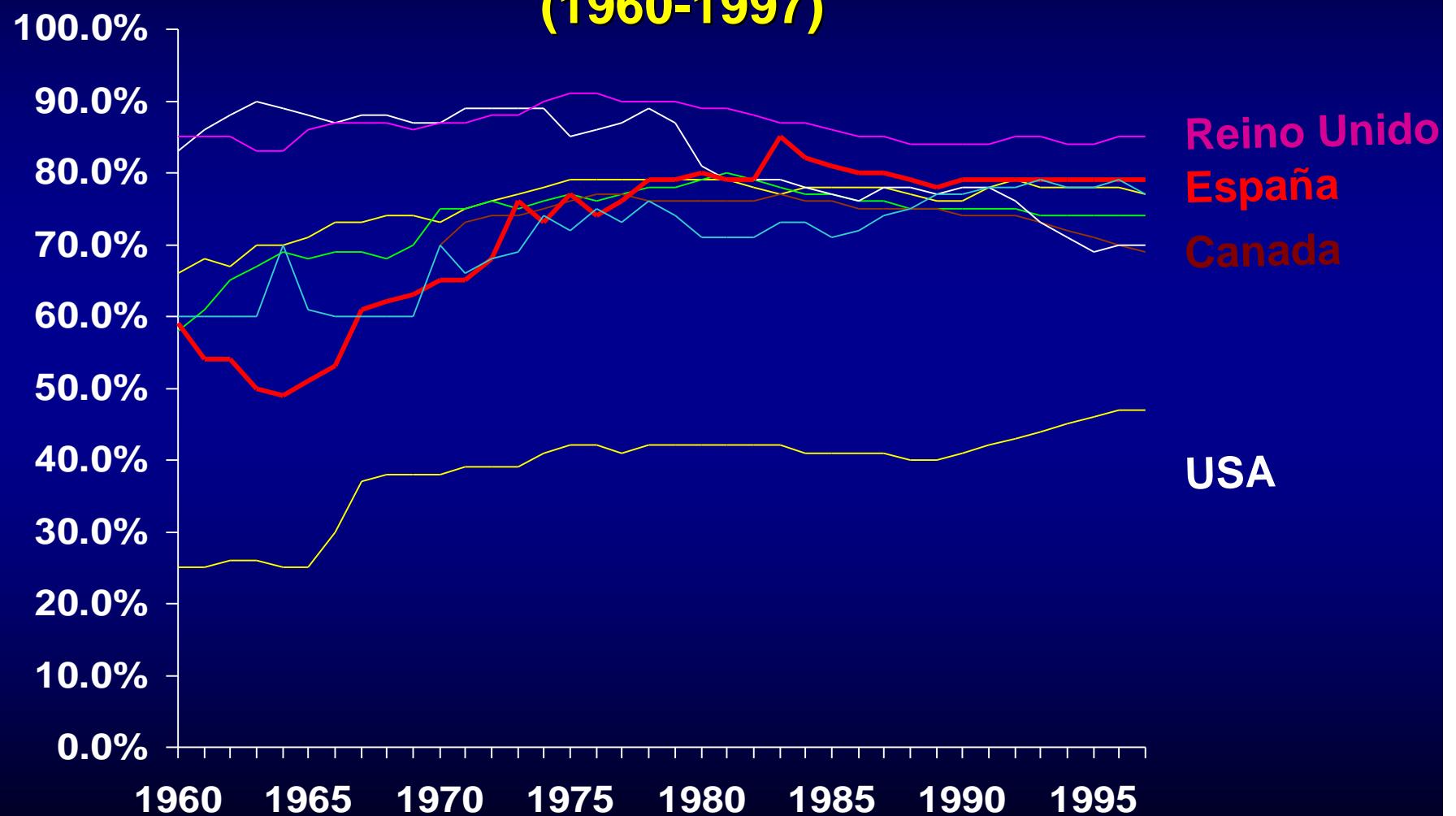
# Gasto Sanitario Público, % del Gasto Sanitario Total

(1997)



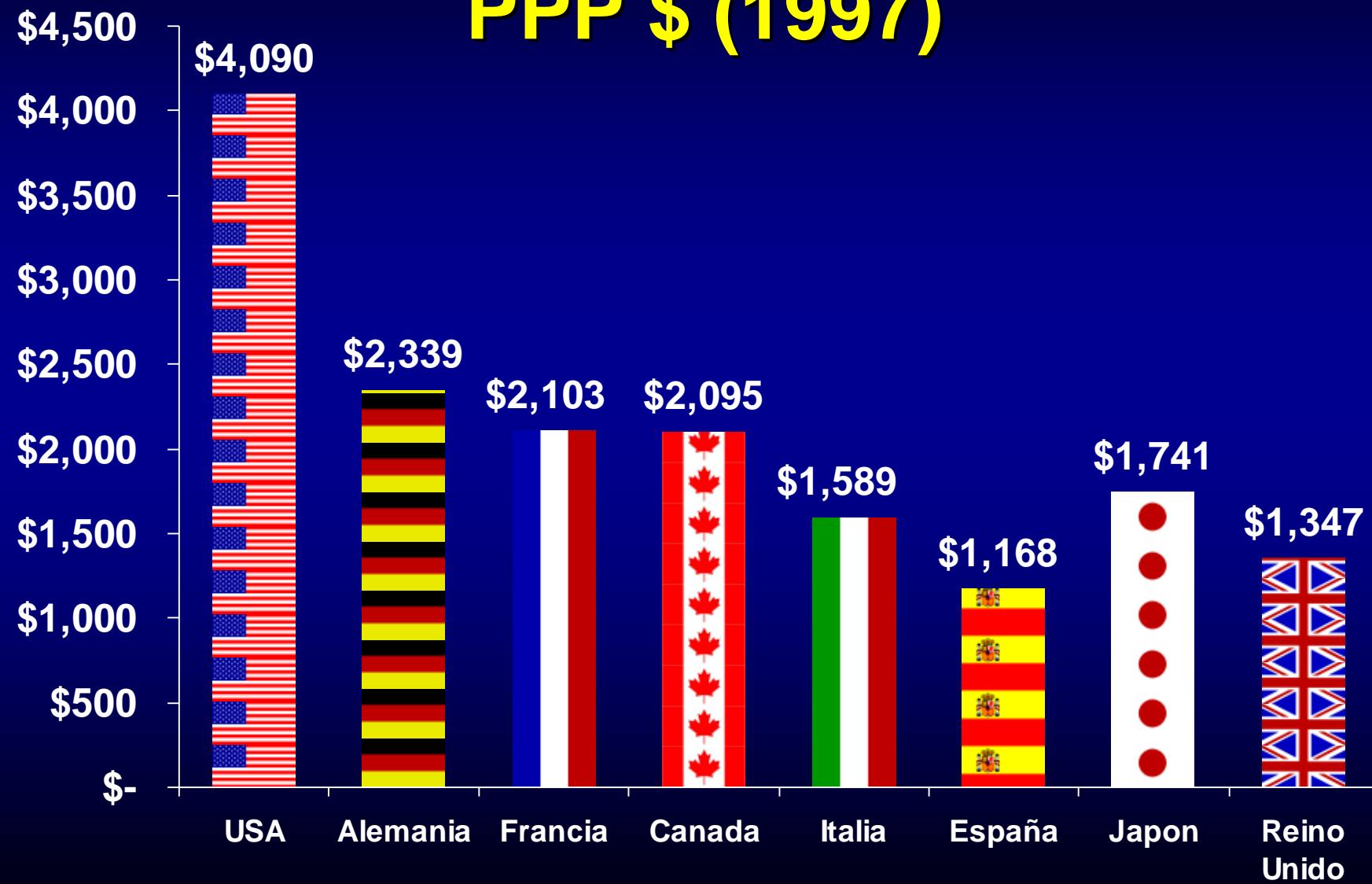
OECD 1999

# Gasto Sanitario Público, % del Gasto Sanitario Total (1960-1997)



# Gasto Sanitario Per Capita

## PPP \$ (1997)

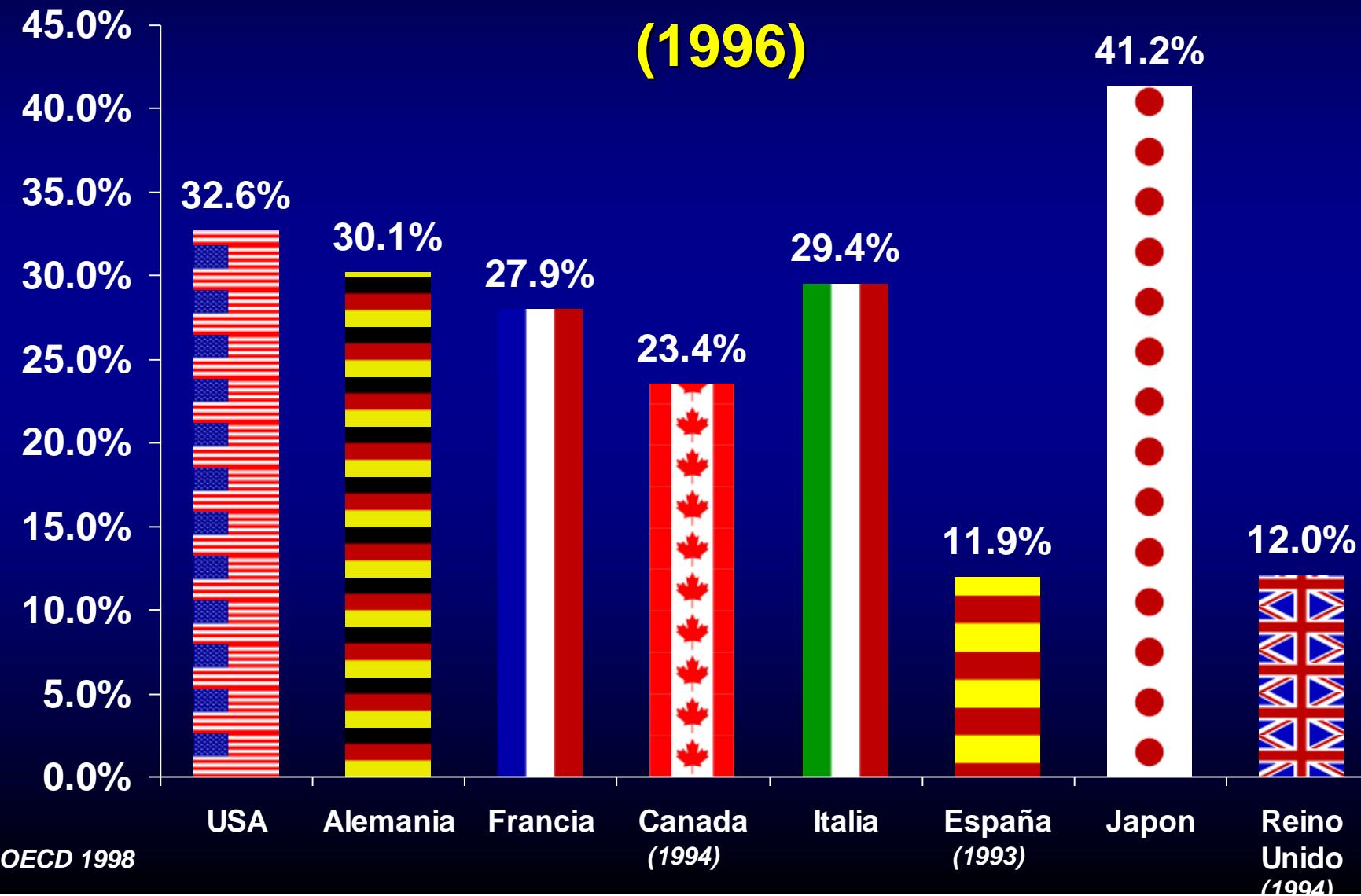


OECD 1998

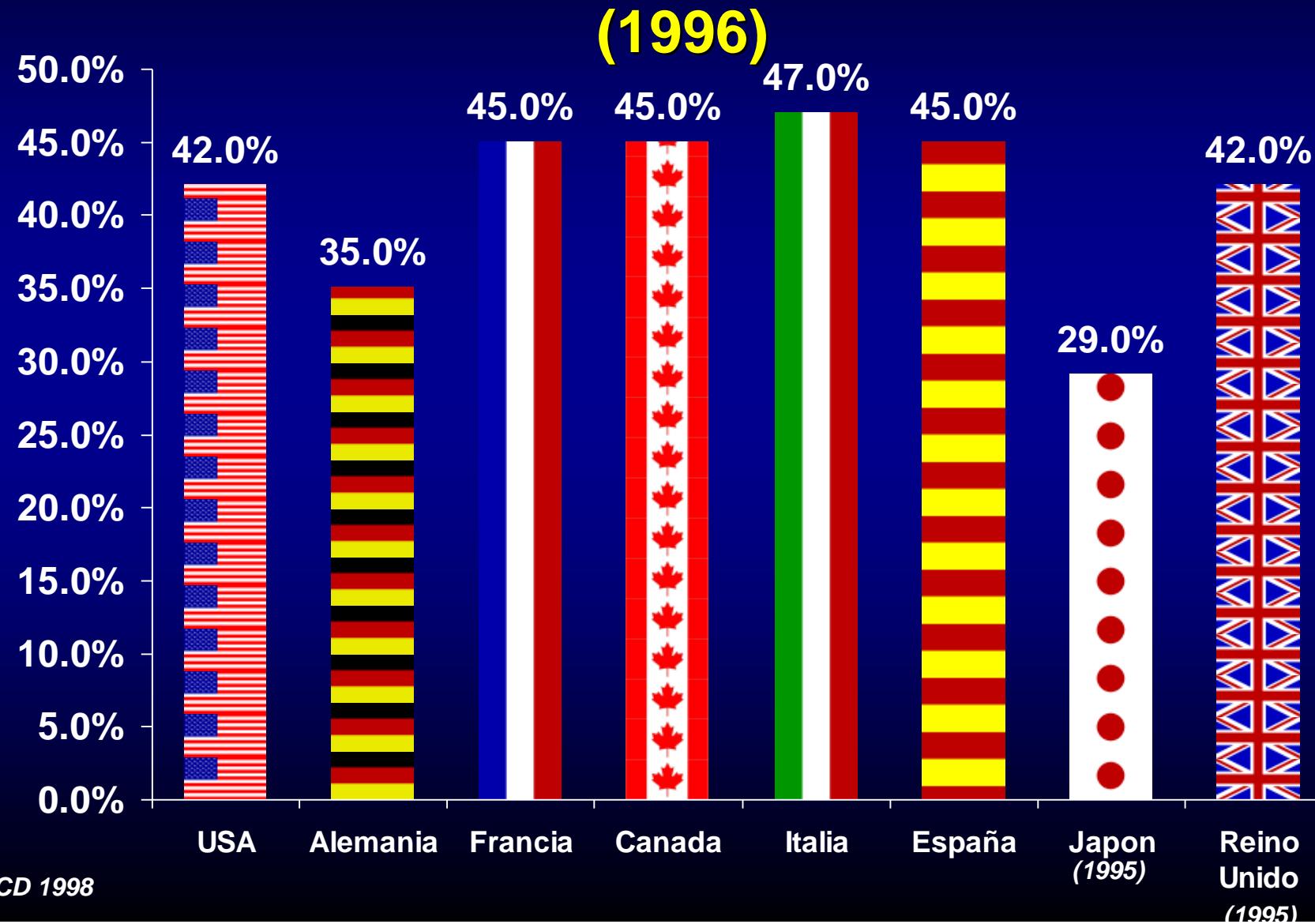
**En que gastamos?**

# Gasto Atencion Ambulatoria, % del Gasto Sanitario Total

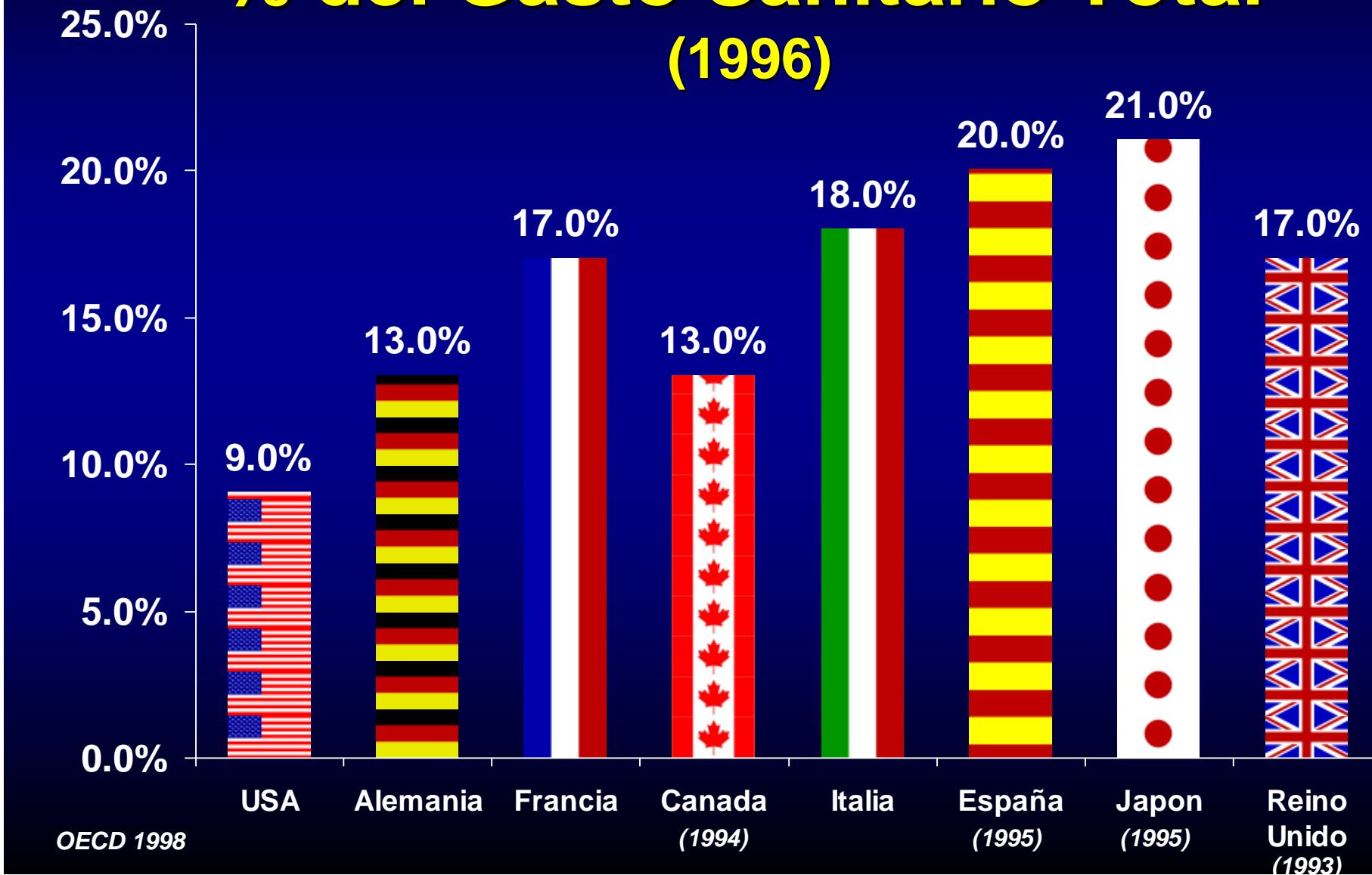
(1996)



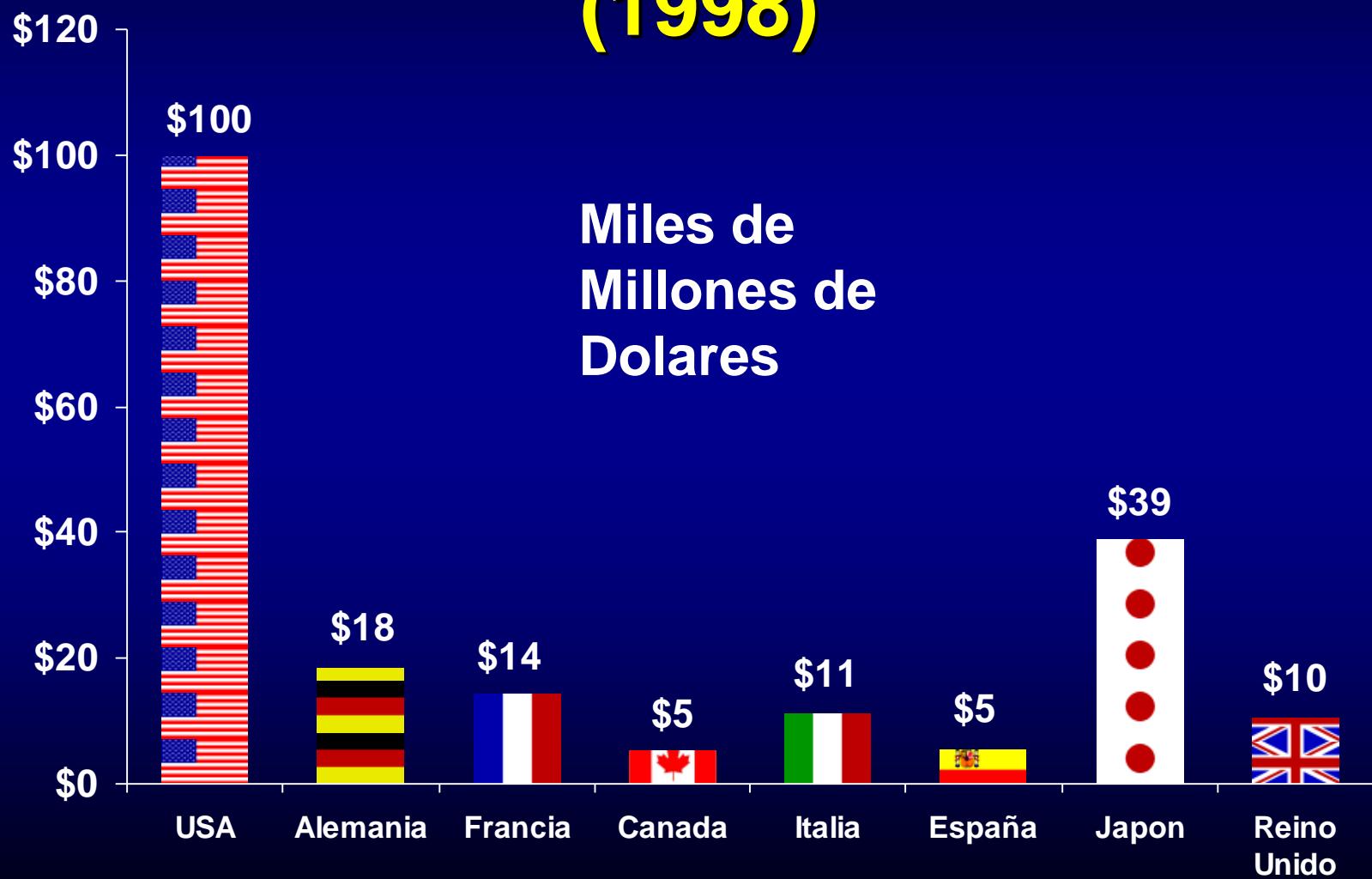
# Gasto Atencion Hospitalaria, % del Gasto Sanitario Total



# Gasto Farmaceutico, % del Gasto Sanitario Total (1996)

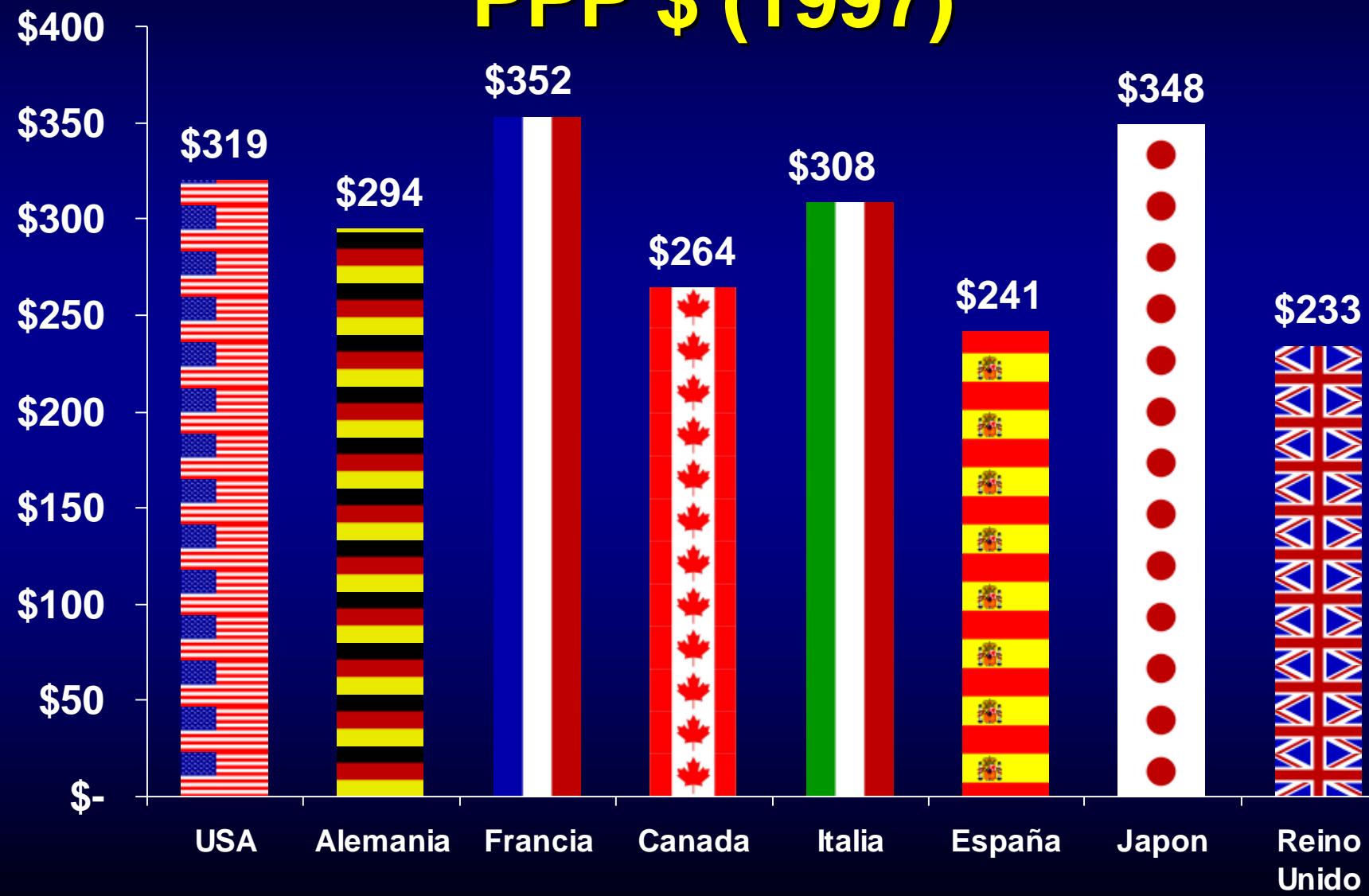


# Mercado Farmaceutico Medicamentos de Prescripción (1998)



# Gasto Farmaceutico Per Capita

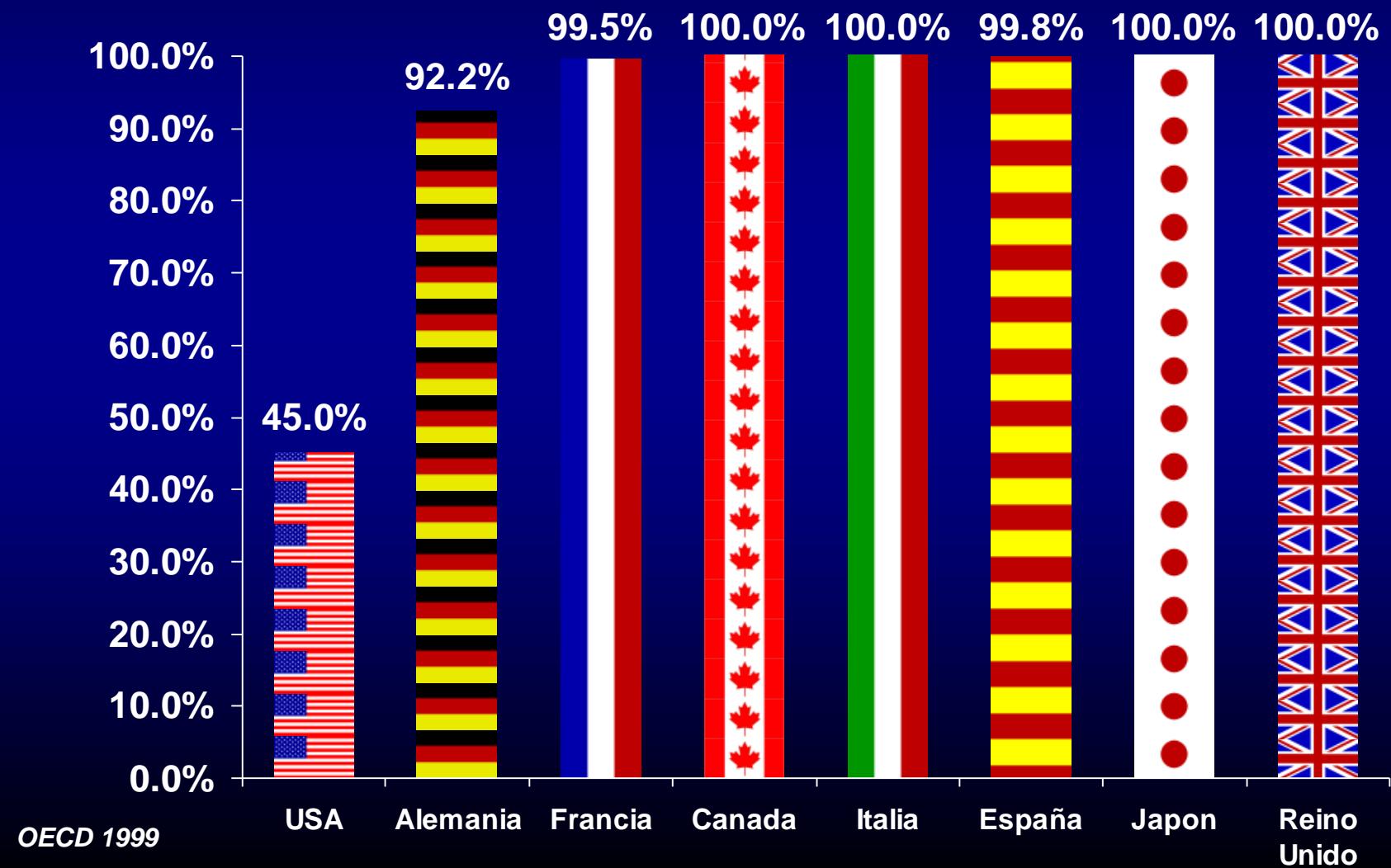
## PPP \$ (1997)



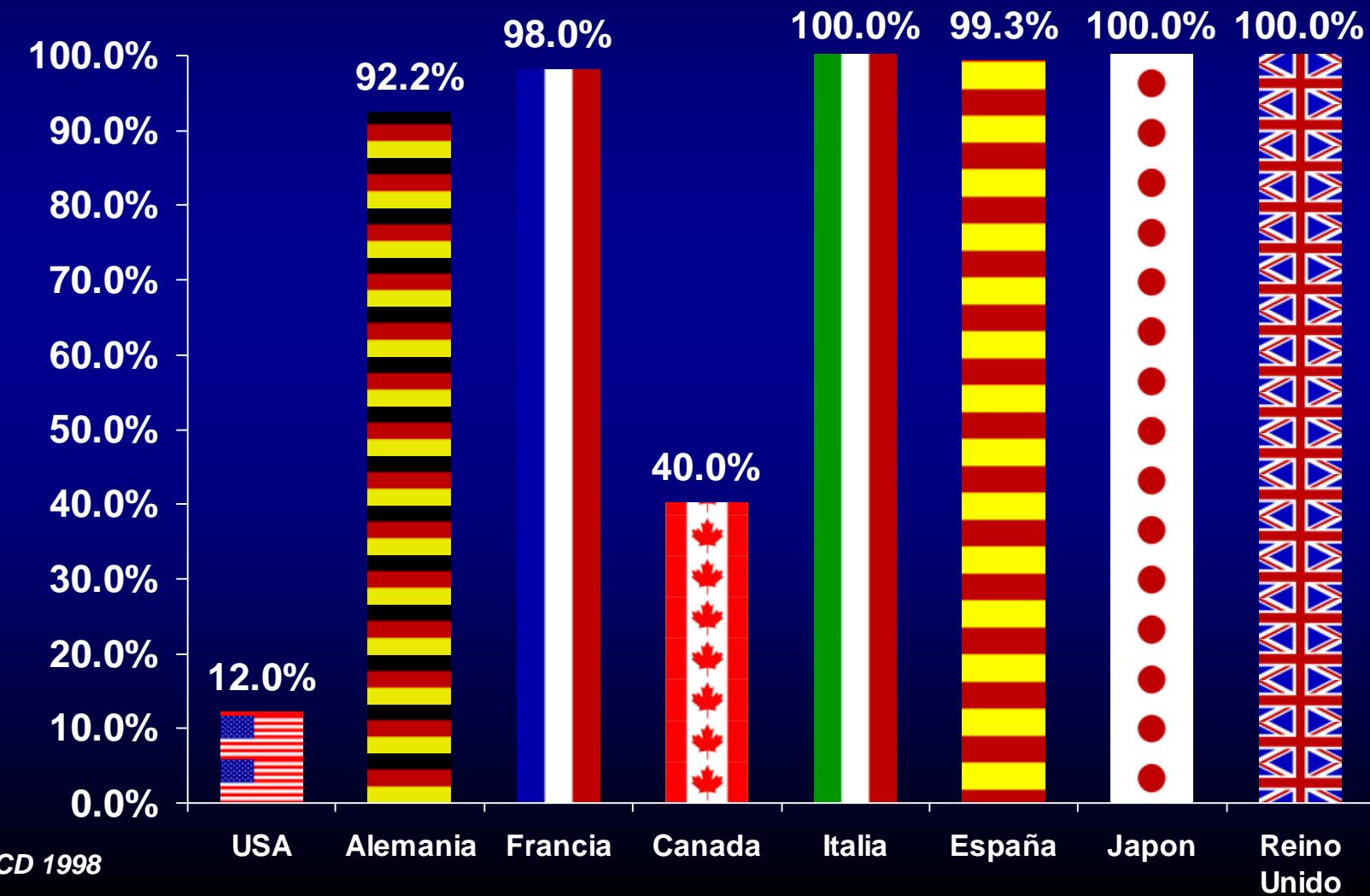
OECD 1998

**Para quien gastamos?**

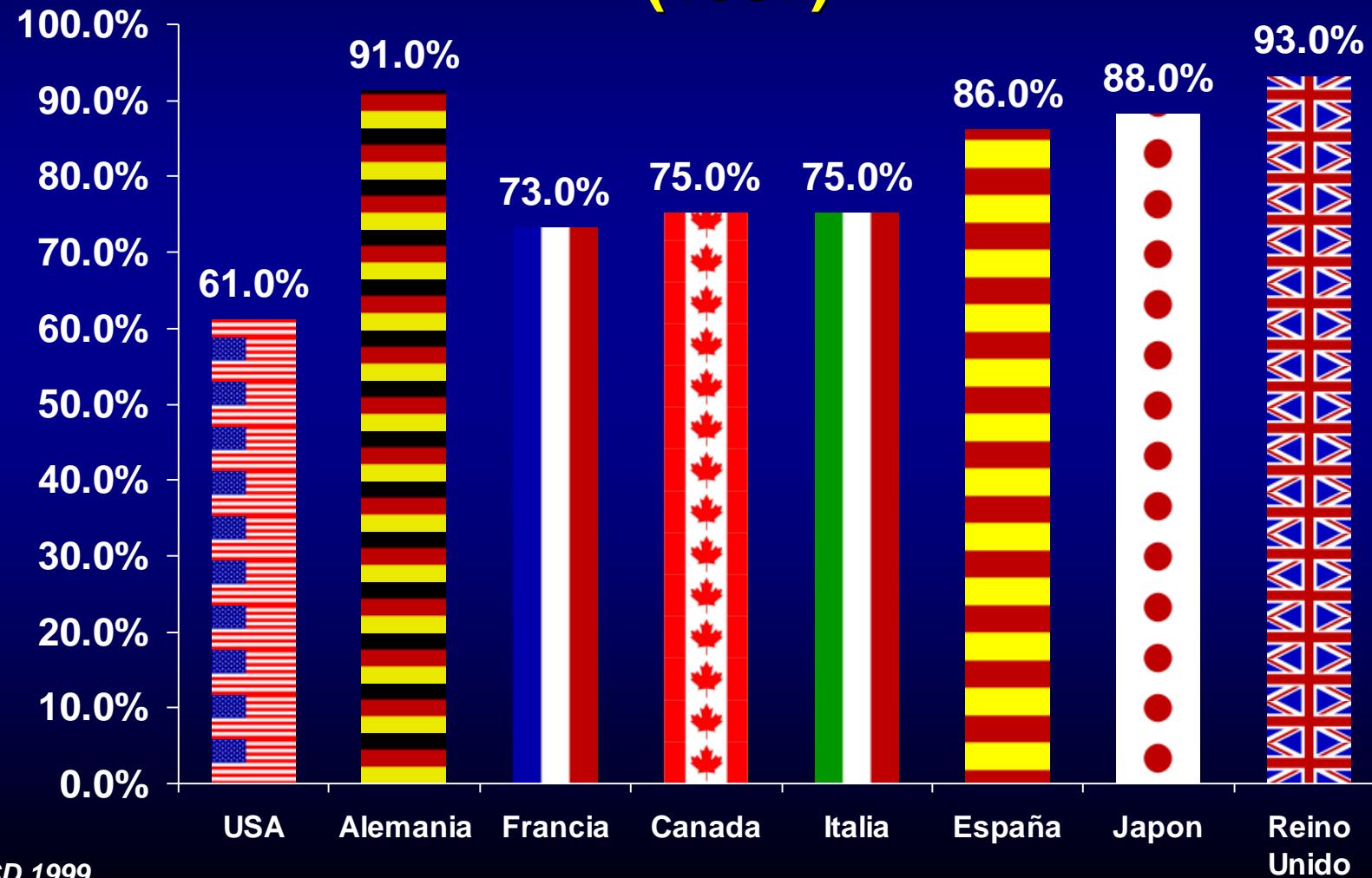
# **Porcentaje de la Poblacion con Cobertura Sanitaria (1997)**



# Porcentaje de la Poblacion con Cobertura Farmaceutica (1995)

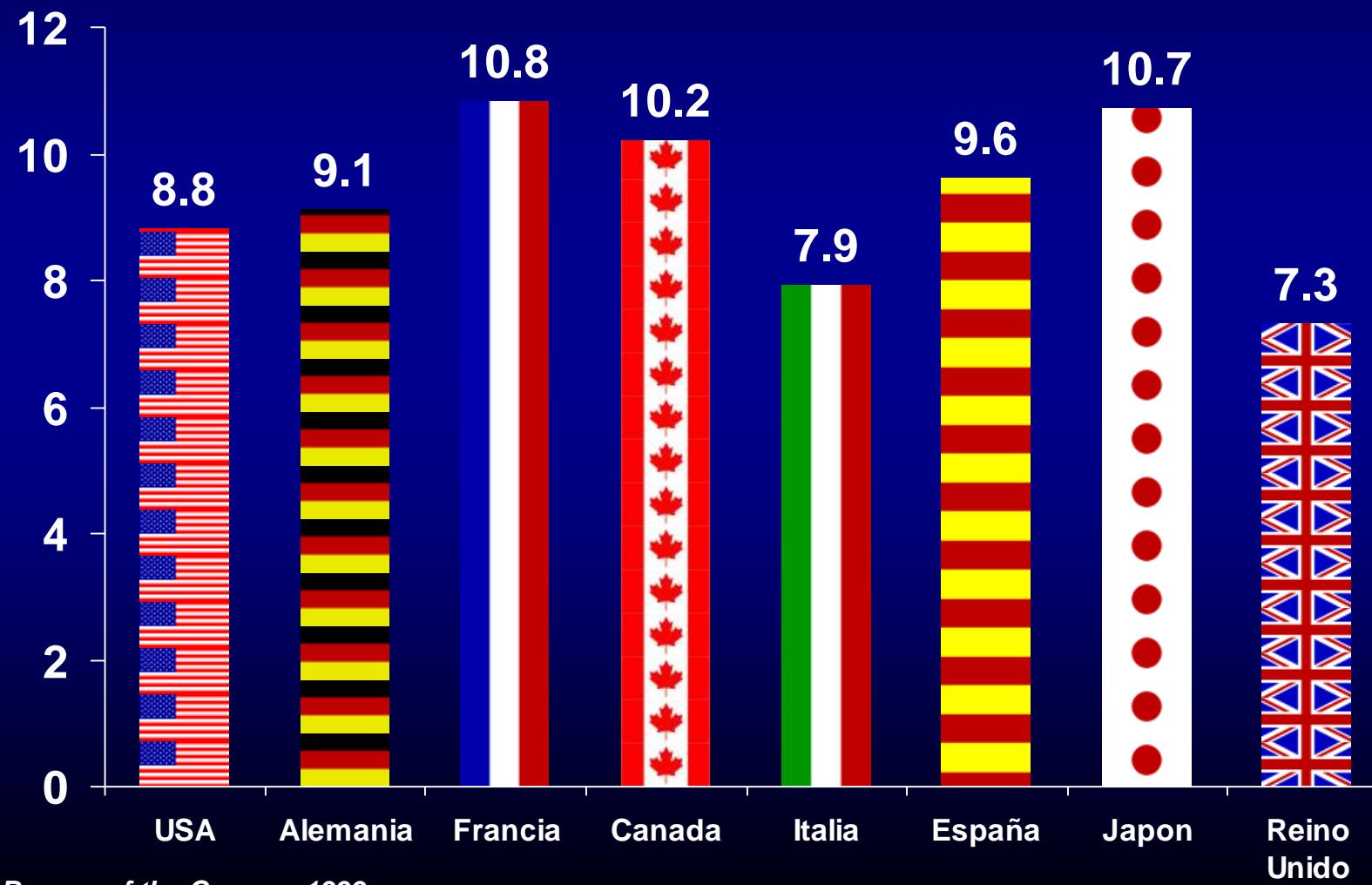


# Porcentaje del Gasto Sanitario, no Financiado por el Paciente (1997)

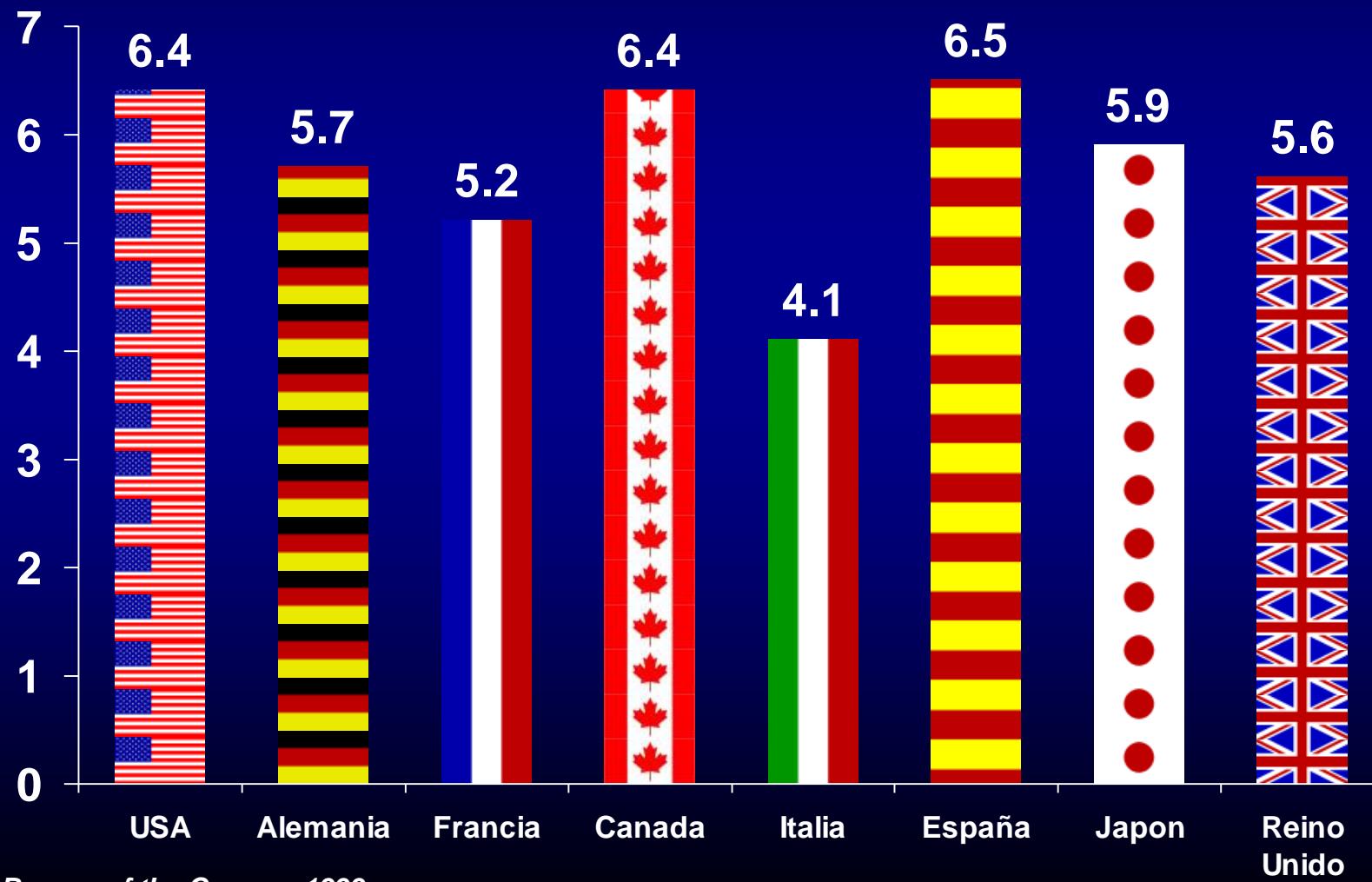


# **Que efecto tiene el gasto?**

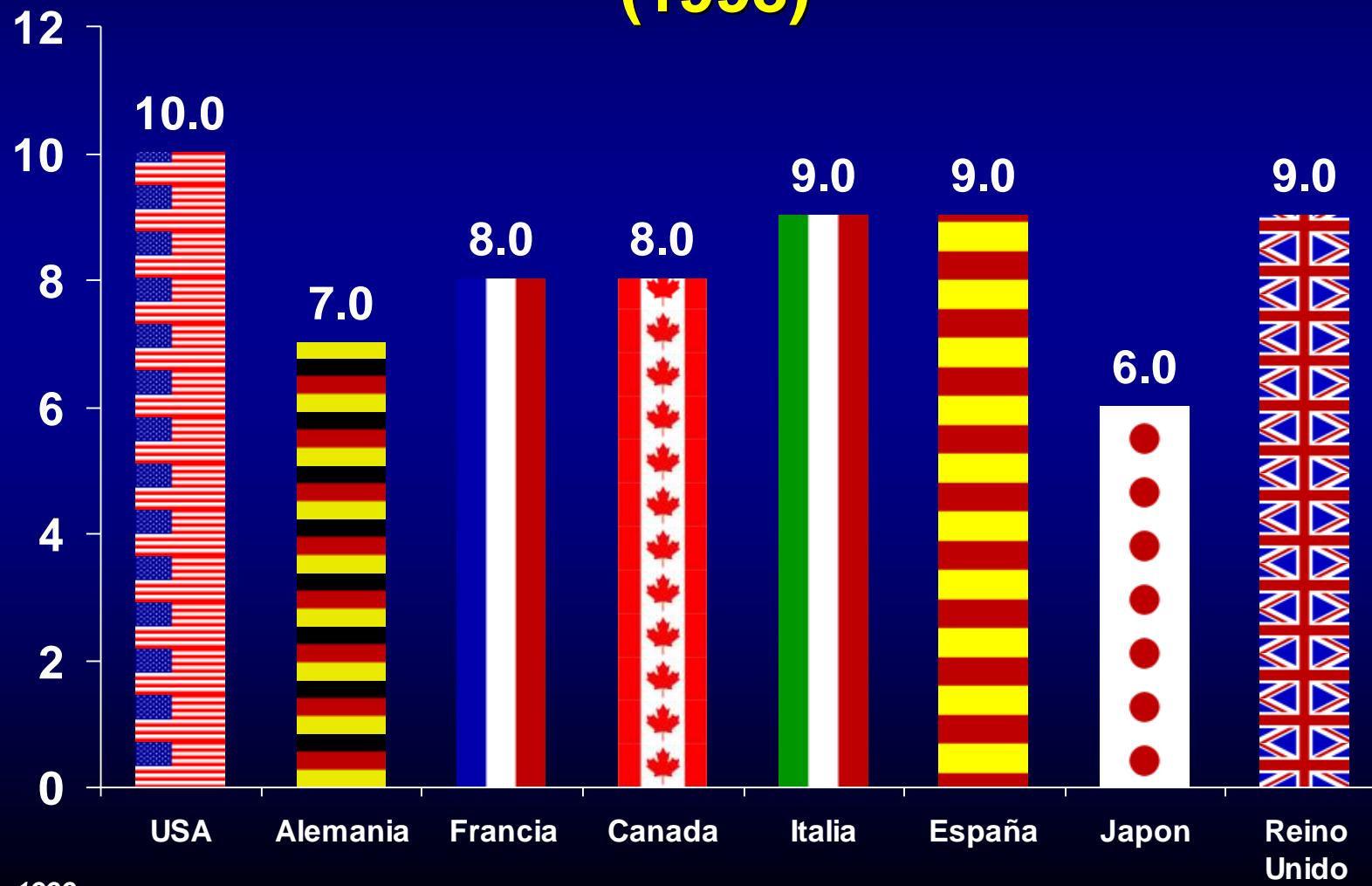
# Indice Crudo de Mortalidad (1998)



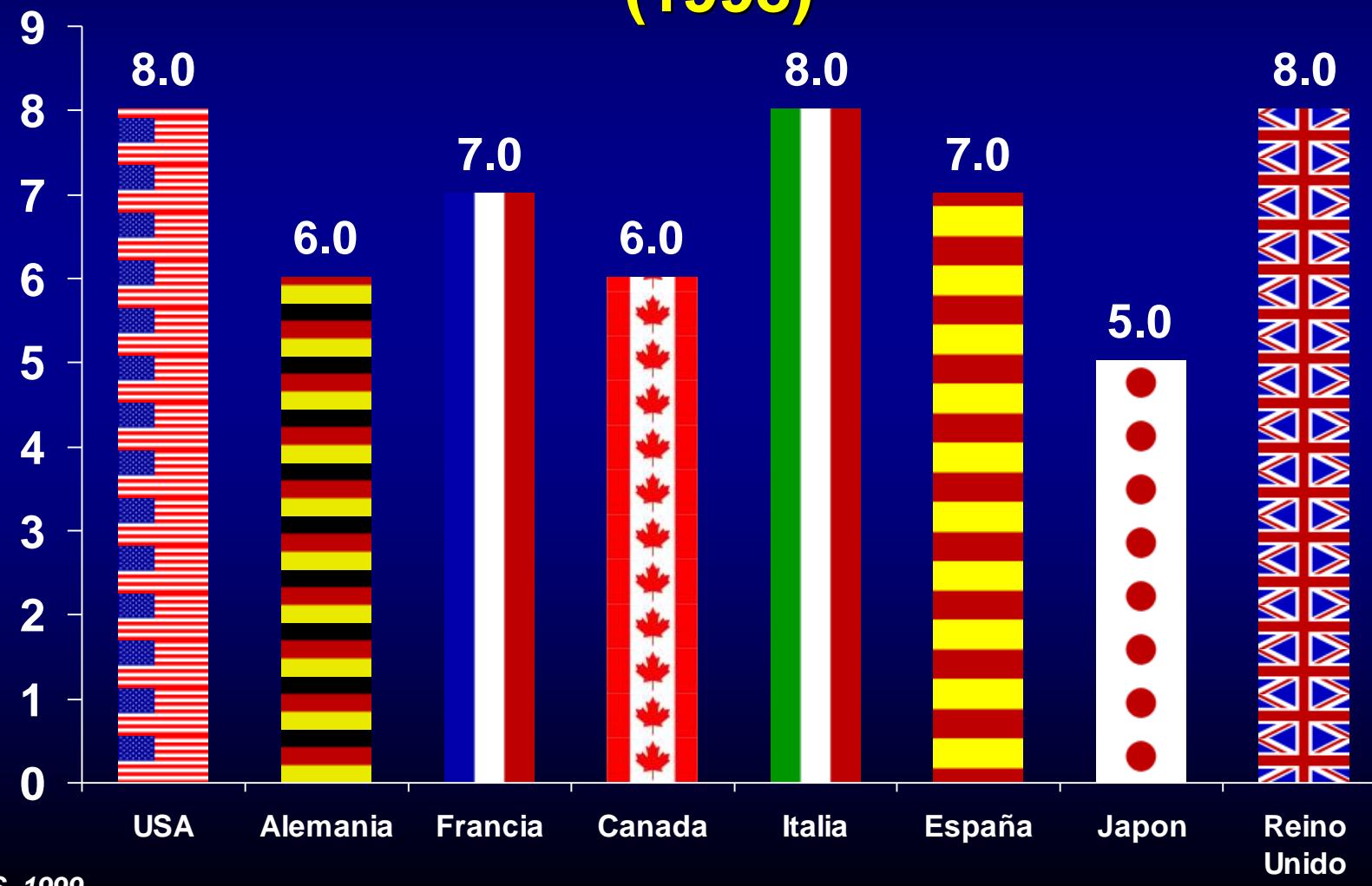
# Indice de Mortalidad Infantil (1998)



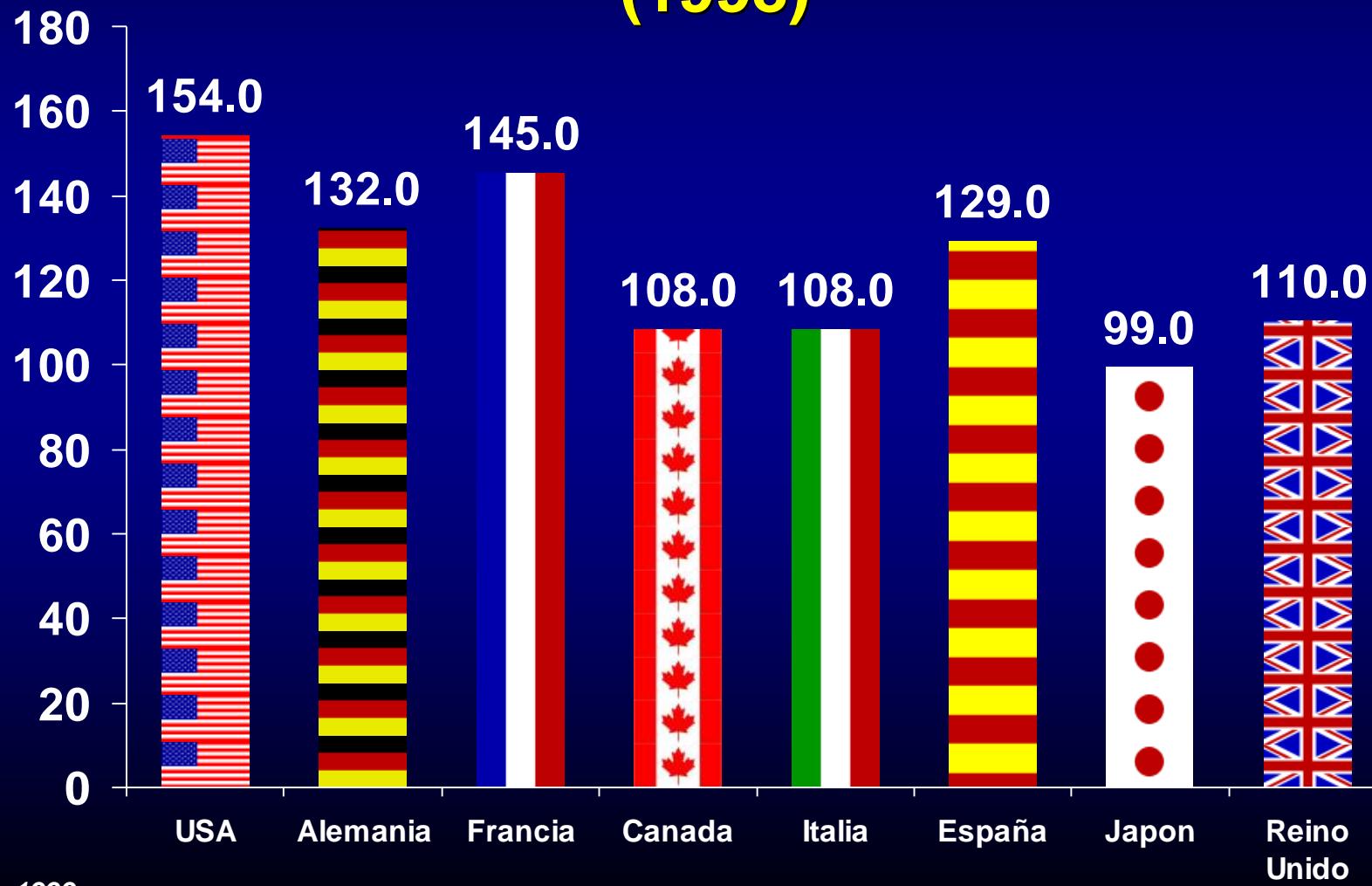
# Probabilidad de Morir antes de los Cinco Años, por 1000, Hombres (1998)



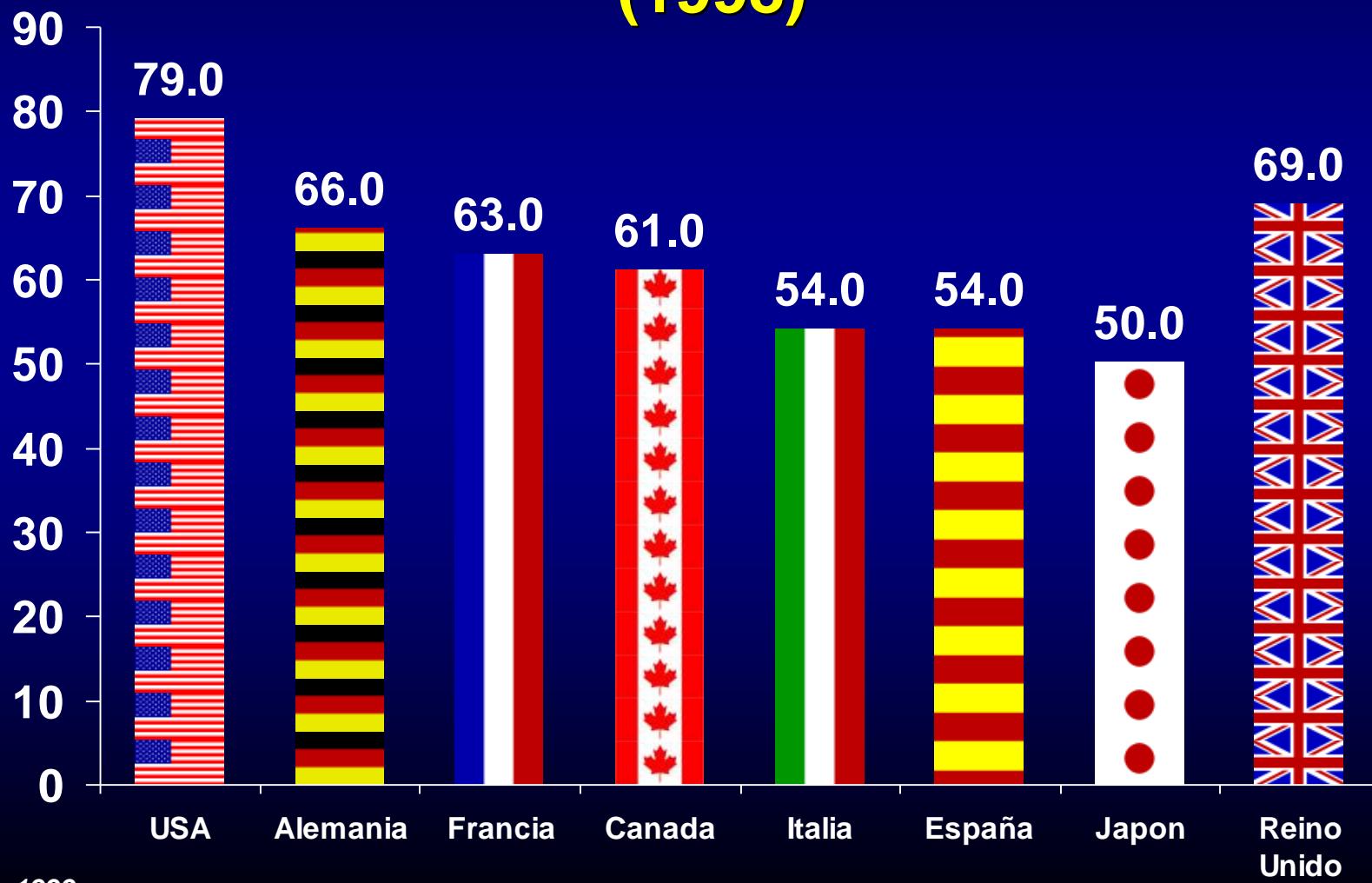
# Probabilidad de Morir antes de los Cinco Años, por 1000, Mujeres (1998)



# Probabilidad de Morir entre los 15 y los 59 Años, por 1000, Hombres (1998)



# Probabilidad de Morir entre los 15 y los 59 Años, por 1000, Mujeres (1998)



# Esperanza de Vida al Nacer (1998)

