

# DEN TIDSINSTÄLLDA BOOMEN

**Befolkningsutveckling, vårdkontakter och kostnader**

*Nationella nätverkskonferensen Piteå 10 februari 2010*

*Bengt Göran Emtinger Landstinget i Östergötland*



## **DN debatt sommaren 2008**

**Fram till 2040 väntas antal vårddagar öka med 70 procent för dem som är 65 år och äldre**

**= ökning av de totala kostnaderna för sjukhusvården med 270 procent**

**= sjukvårdens kostnader stiga till en andel av skatterna på 36 procent mot i dag 20 procent**



# FEM STEG FÖRE

**Spaning för den framtida hälso- och sjukvården  
i Östergötland**



# Hur många ålderspensionärer finns i Sverige?

**1 700 000**

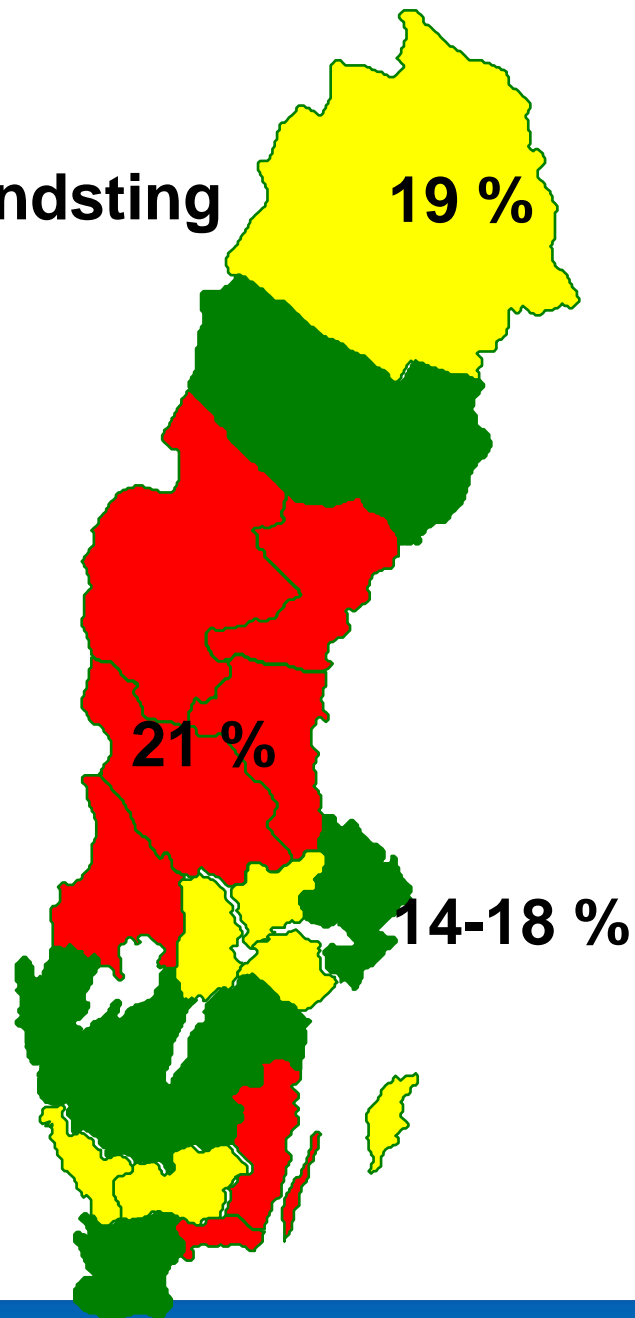
**Av alla invånare:**

**9,6 % 65-74 år**

**8,5 % 75 år och äldre**

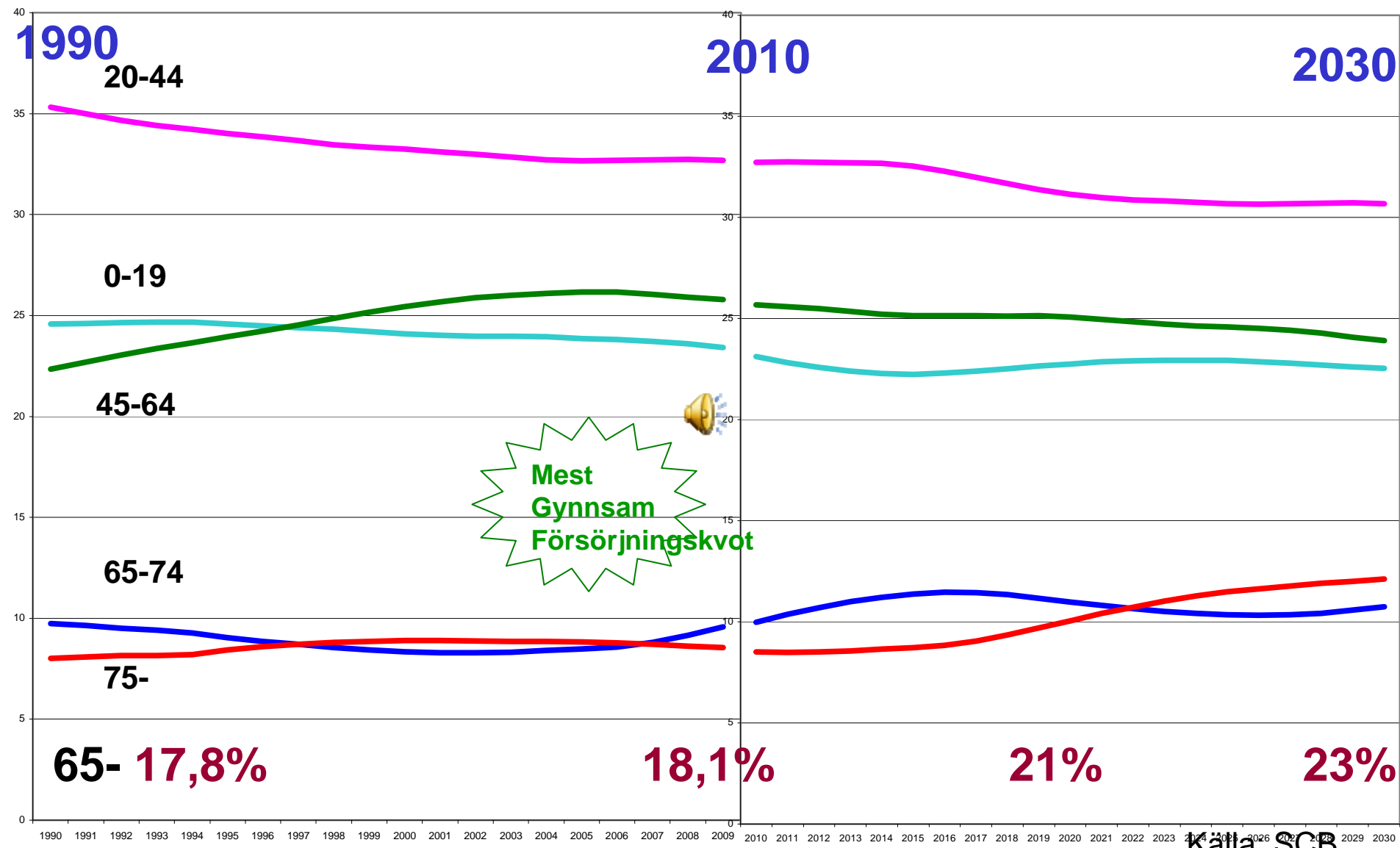


# Andel äldre (65 år -) Skillnader mellan landsting



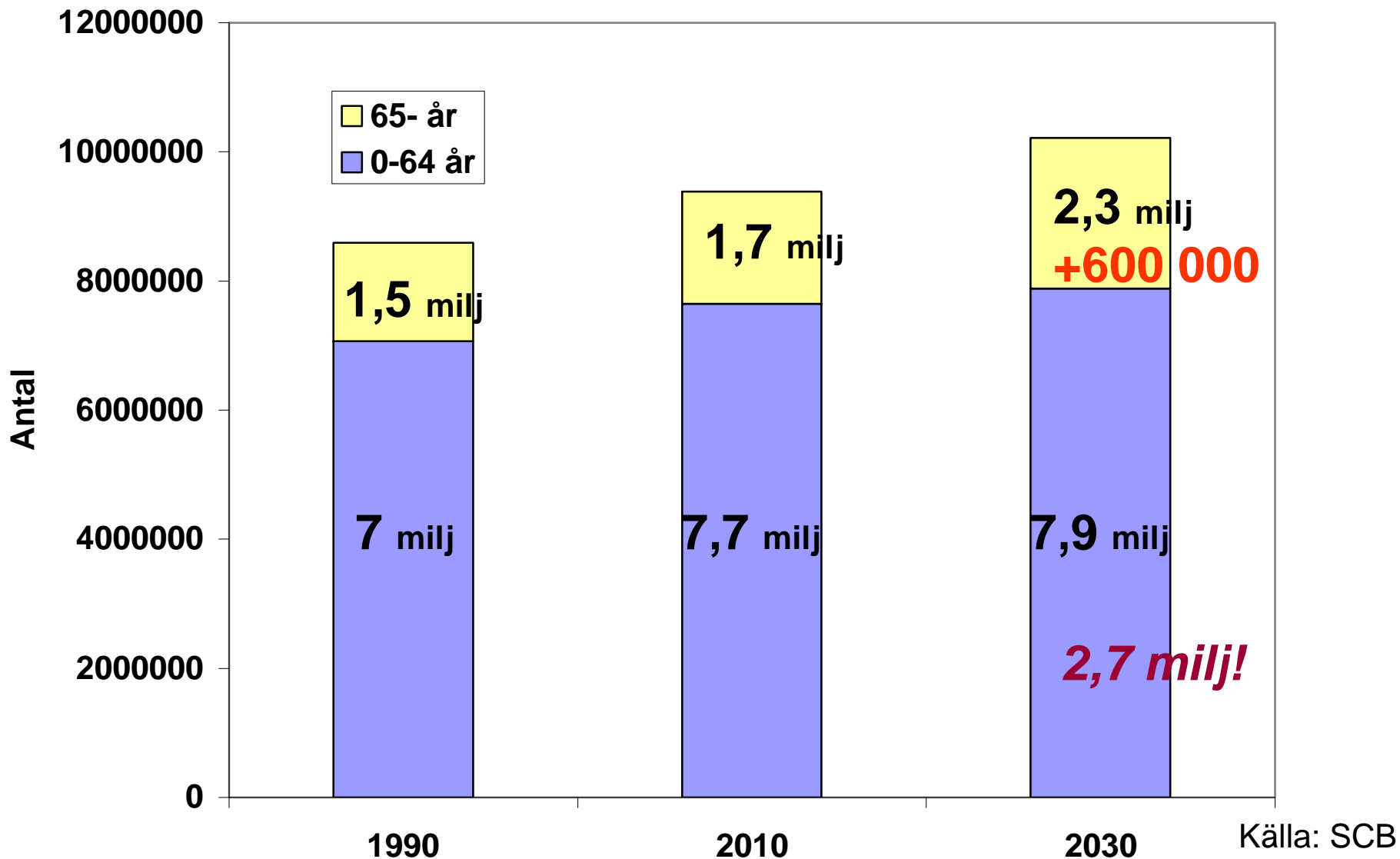
Källa: SCB

# Andel invånare i åldersgrupper år 1990 - 2030



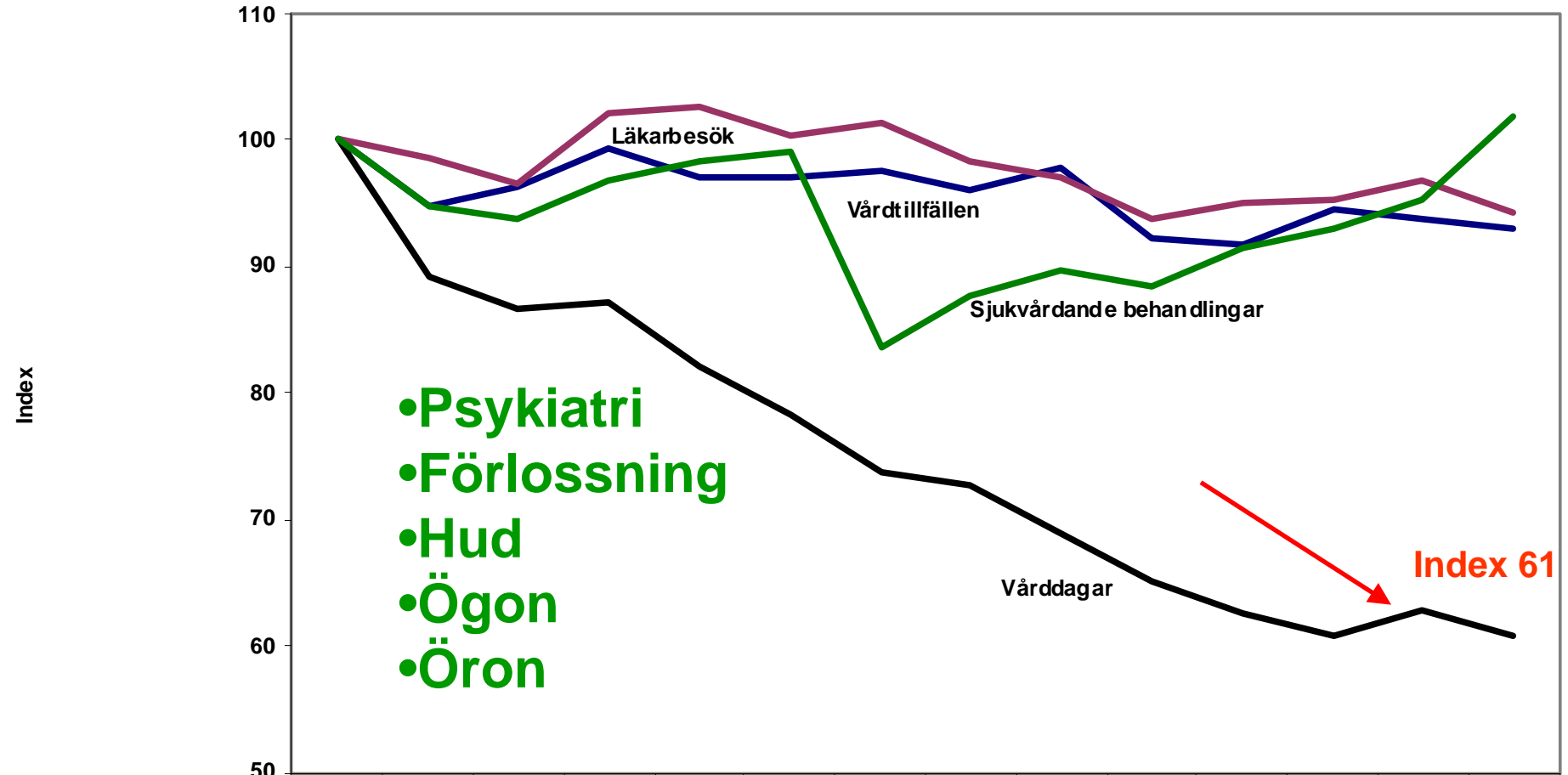
Källa: SCB

# Antal invånare 1990-2030





# Vårdkontakter Östergötland 1995-2008 (År 1995 = Index 100)



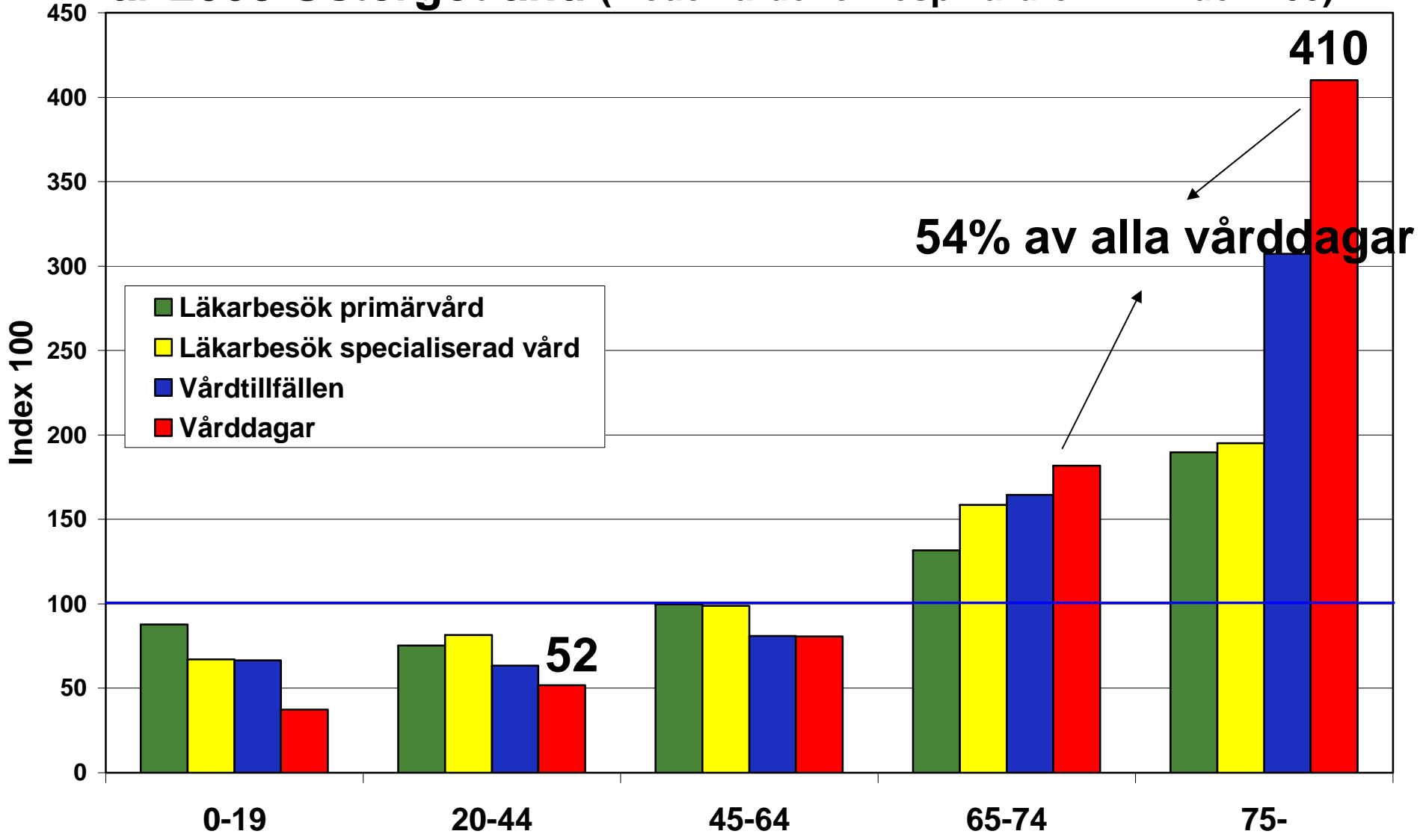
|                    | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| — Vårdtillfällen   | 100  | 95   | 96   | 99   | 97   | 97   | 98   | 96   | 98   | 92   | 92   | 94   | 94   | 93   |
| — Vård dagar       | 100  | 89   | 87   | 87   | 82   | 78   | 74   | 73   | 69   | 65   | 63   | 61   | 63   | 61   |
| — Läkarbesök       | 100  | 99   | 96   | 102  | 103  | 100  | 101  | 98   | 97   | 94   | 95   | 95   | 97   | 94   |
| — Sjukvård behandl | 100  | 95   | 94   | 97   | 98   | 99   | 84   | 88   | 90   | 88   | 91   | 93   | 95   | 102  |

Källa: Landstingsfakta





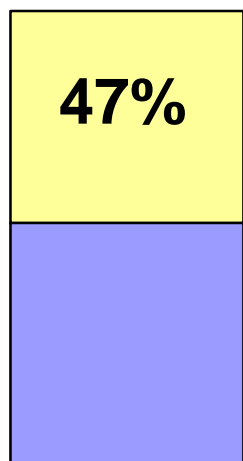
# Antal vårdkontakter per invånare i olika åldersgrupper år 2008 Östergötland (Medelvärde för resp vårdform = Index 100)



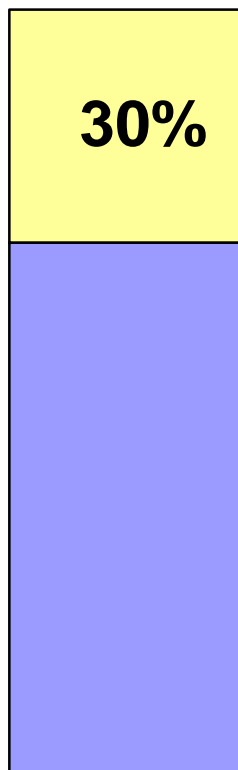
Källa: Vårddatalagret

# Kostnader hälso- och sjukvård - fördelning i vårdformer

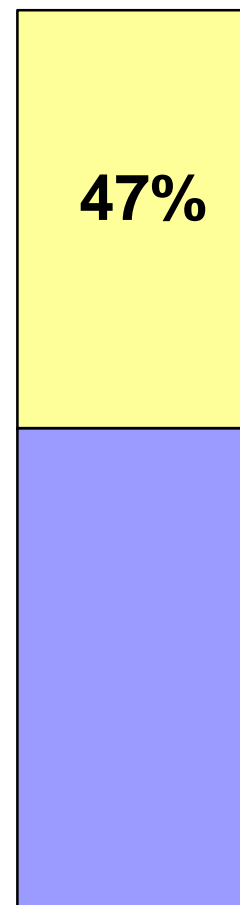
21% Primärvård  
36% Öppen vård sjukhus  
43% Inneliggande



Primärvård



Öppenvård sjukhus

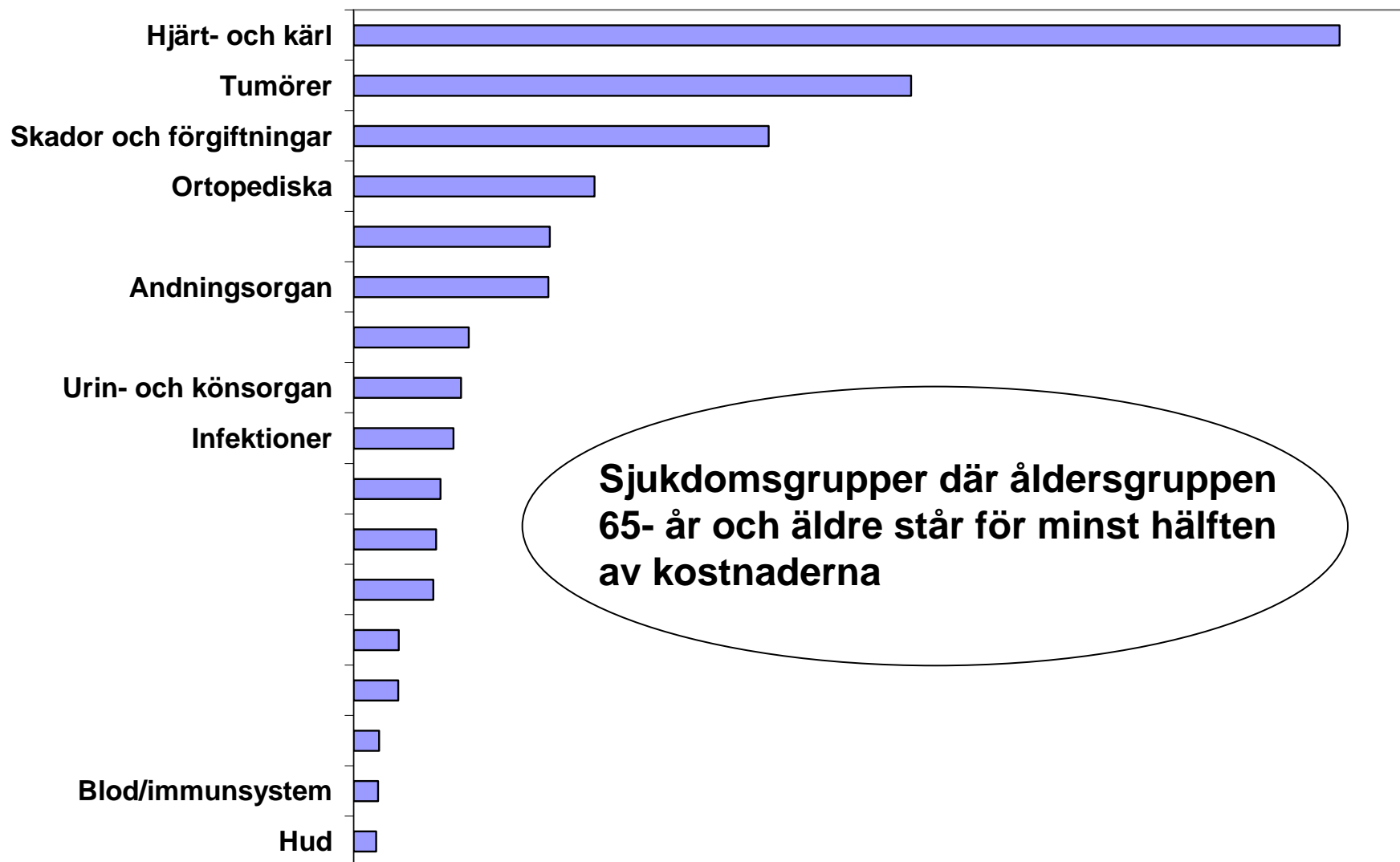


Slutenvård

65- år  
0-64 år

Källa: KPP Österg

# Kostnader för sjukdomsgrupper slutenvård (KPP Östergötland 2008)





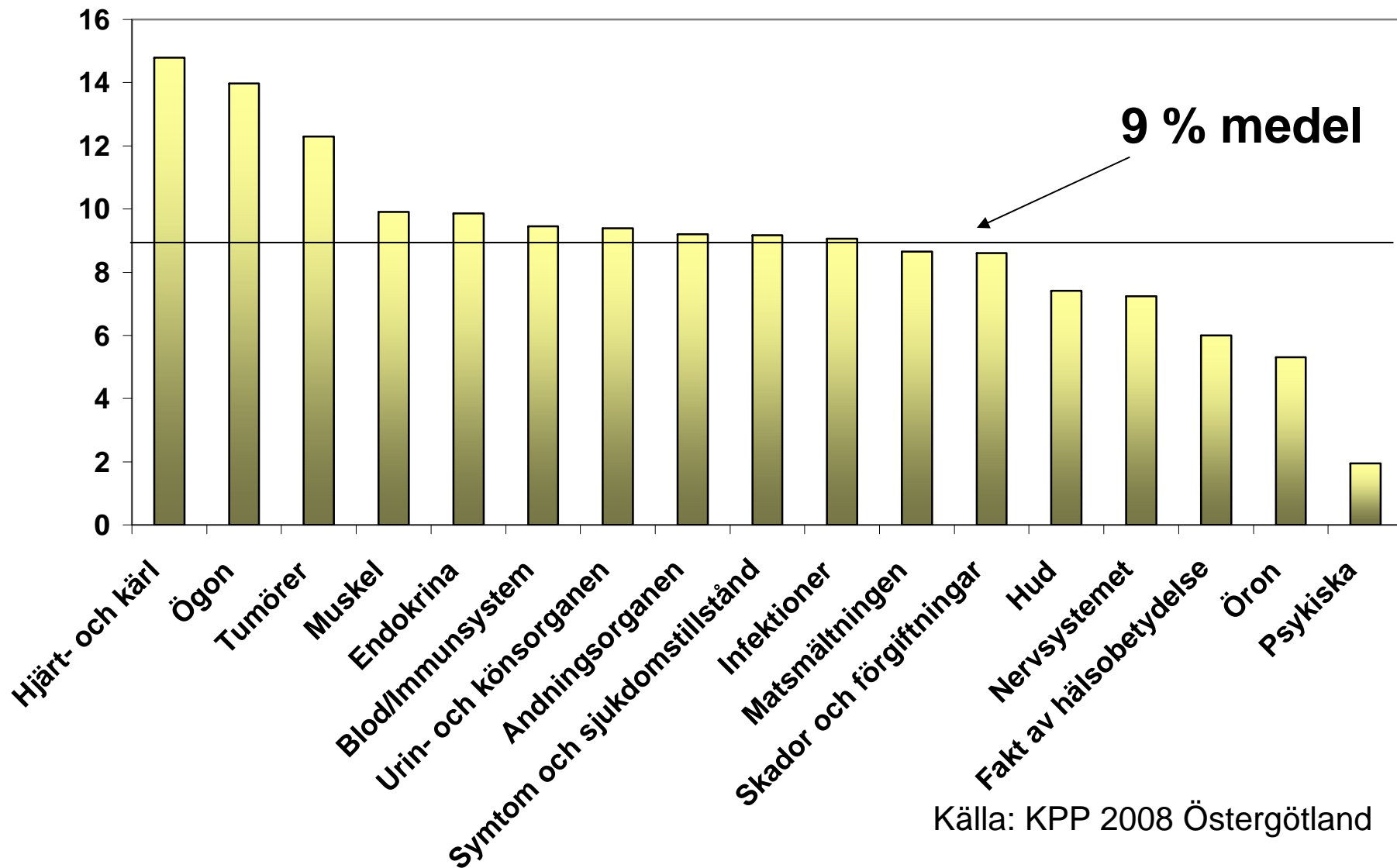
# Befolkningsutveckling + Vårdkontakter + Kostnader

= Sant?

- Teoretiskt framskrivning från 2008 till 2020
- Enbart ålderssammansättning, grov åldersindelning
- Lika hälsa, vårdbehov, vårdsökande, medtekn utveckling

# Ökning av kostnader i sjukdomsgrupper på grund av åldersutveckling i befolkningen 2009-2020

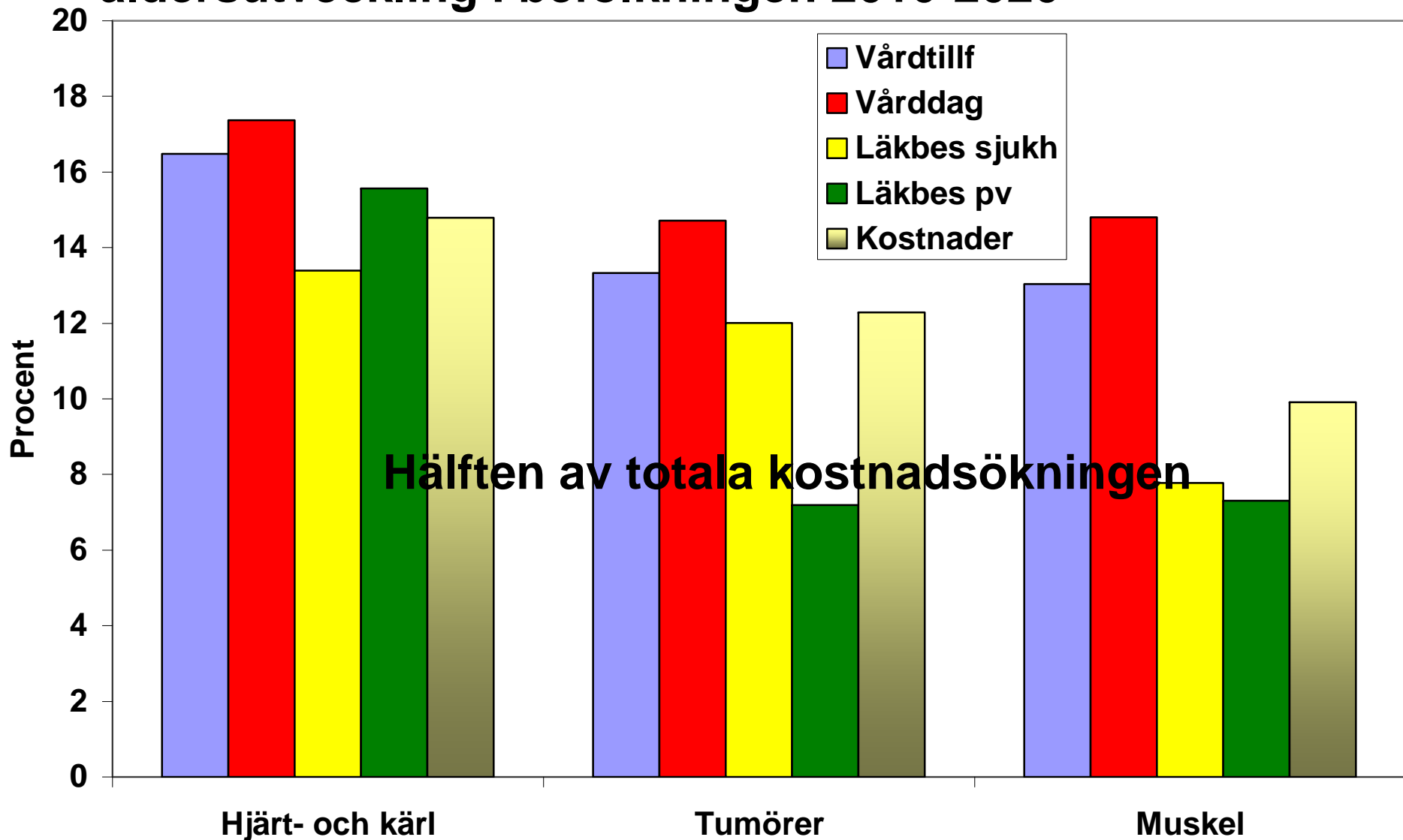
Procent



Källa: KPP 2008 Östergötland



# Ökning av vårdkontakter och kostnader på grund av åldersutveckling i befolkningen 2010-2020



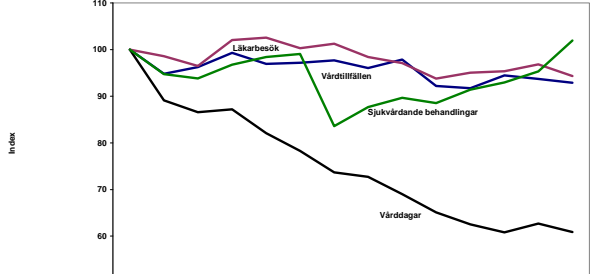
Källa: KPP och vårddatalager Östergötland



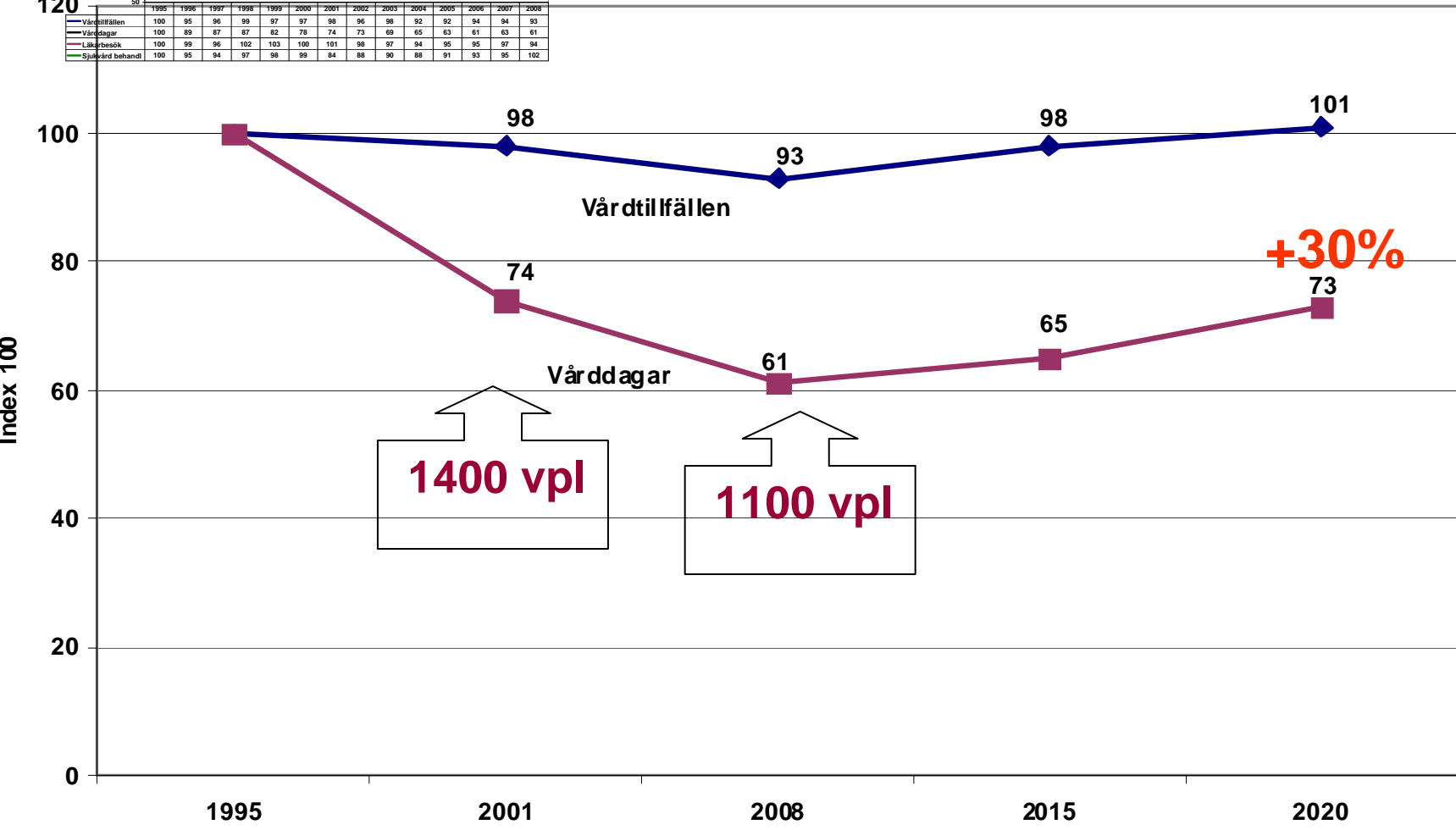
# Antal överlevande med cancersjukdom 2006 och 2030

|                         | Män     |     | Kvinnor |     |
|-------------------------|---------|-----|---------|-----|
|                         | Antal   |     | Antal   |     |
| År 2006                 | 86 000  |     | 70 000  |     |
| Ökad incidens           | 5 600   | 5%  | 4 900   | 10% |
| Bättre överlevnad       | 44 300  | 40% | 20 300  | 42% |
| Ökande/äldre befolkning | 62 100  | 55% | 23 800  | 48% |
| År 2030                 | 198 000 |     | 119 000 |     |

Källa: Nationella cancerstrategin



|                  | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Vårdtillfällen   | 100  | 95   | 96   | 99   | 97   | 97   | 98   | 96   | 98   | 92   | 92   | 94   | 94   | 93   |
| Vårdsdagar       | 100  | 89   | 87   | 87   | 82   | 78   | 74   | 73   | 69   | 65   | 63   | 61   | 63   | 61   |
| Läkarpbesök      | 100  | 99   | 98   | 102  | 103  | 100  | 101  | 98   | 97   | 94   | 95   | 95   | 97   | 94   |
| Sjukvård behandl | 100  | 95   | 94   | 97   | 98   | 99   | 84   | 88   | 90   | 88   | 91   | 93   | 95   | 102  |







# Förändrad ålderssammansättning

**Kostnadsökning i snitt varje år 2010-2020:  
0,75 % = 1 miljard per år Sverigenivå**

**55 mkr för Östergötland**

**Ödesfrågan inneliggande sjukhusvård**



# Fler friska eller sjuka år efter 65 års ålder?

**1980-2007:**

**Män 65 år**

Livslängden ökade med **3,6 år**

varav 3,4 utan funktionsnedsättning pga sjukdom

**Kvinnor 65 år**

Livslängden ökade med **2,7 år**

och alla år utan funktionsnedsättning pga sjukdom

***Källa: Nationella folkhälsorapporten 2009***



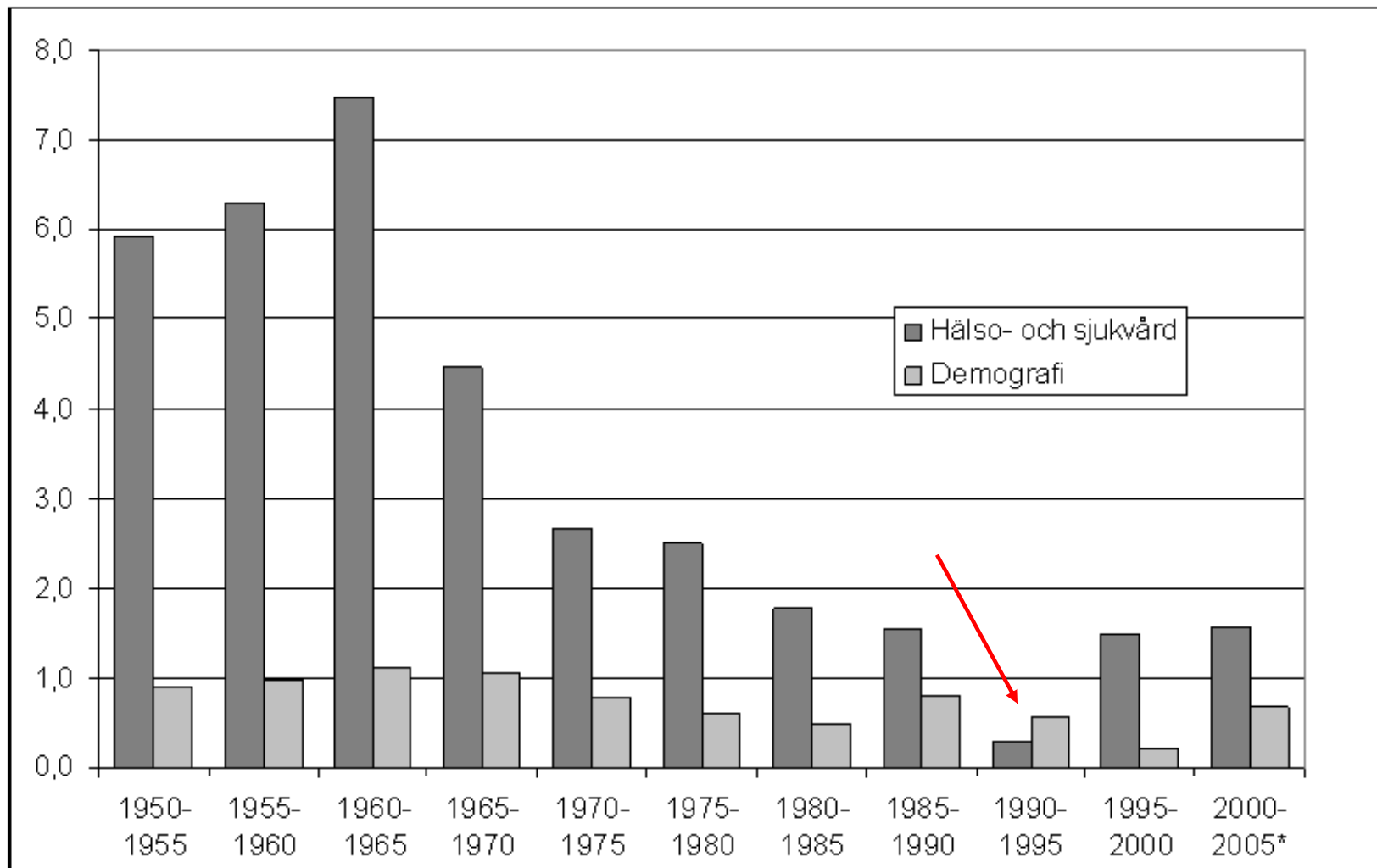
**Andelen 65 + = nästan 1/4-del år 2030**

**Konsumerar längre tid men lika mycket?**

**Lever längre och konsumerar mer?**

**Konsumerar mindre?**

## Ökade kostnader 1950-2005 (%) demografi respektive övriga vårdbehov/med tekn utveckling



Källa: Socdep



# Tredubbla effekter

**Ökat behov av hälso- och sjukvård**

**En minskad andel i arbetsför ålder**

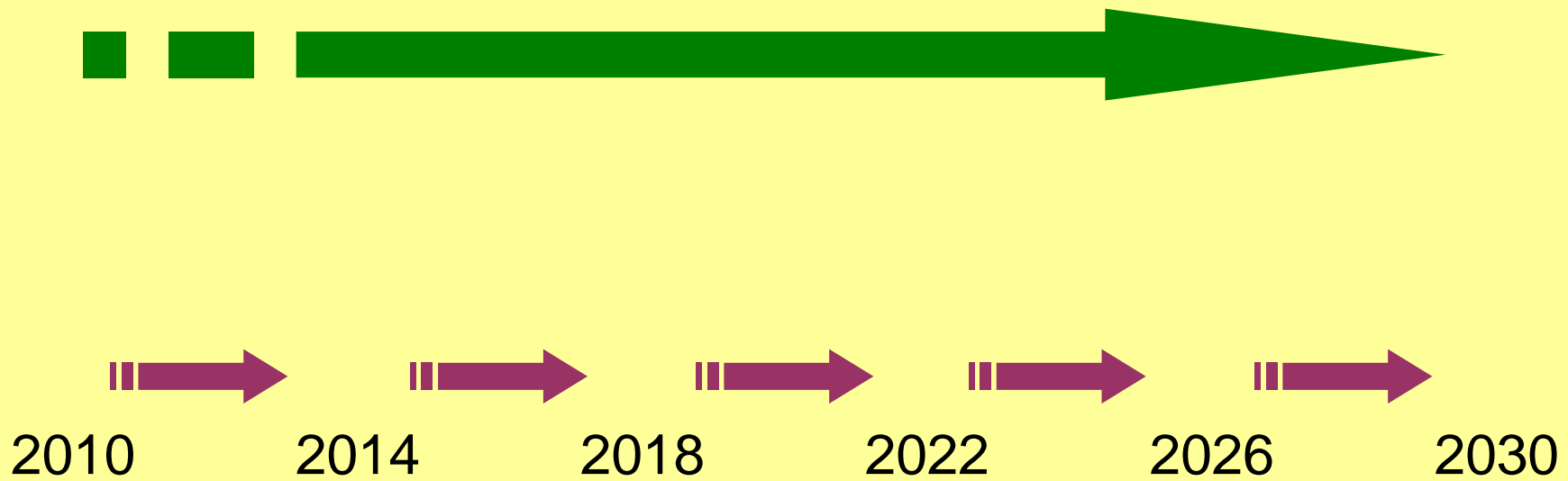
**= minskade skatteintäkter**

**= ökad konkurrens om personal**

***Men alla landsting har väl sparat i ladorna för det kommande vård- och personalbehovet och de anställdas pensioner!***

# Politikens förhållningssätt?

- Spykersyndromet
- Facts are stubborn things
- Trassla inte till saker
- Planera för det värsta men hoppas på det bästa



## *Då. Nu. Men hur blir det sedan?*

### Tre skeden i livet:

- *Det förflutna som aldrig återvänder*
- *Nu et som inte varar*
- *Framtiden som överraskar*