* Ako a koho očkovať v sezóne 2012/2013

včera
dnes
zajtra

P.Lipták
V. Tatry, 12.10.2012

*Možnosti prevencie

*Úspechy vakcinácie

*Vakcinácia má významný dopad na zdravie ľudí po celom svete

*Podieľa sa veľkou mierou na poklese **mortality aj morbidity (kvalita života)**

***Slovensko – očkovanie zachráni 200 detí pred smrťou ročne (dospelí 500 úmrtí na pneumokokovú pneumóniu ročne??)**

*Vďaka očkovaniu môžeme dnes hovoriť o **eliminácii infekčných ochorení** alebo o výskyte na úrovni historického minima

- *kiahne, tetanus, záškrt, detská obrna, čierny kašeľ, osýpky …

Výroky o chrípke

mýtus či pravda ?

1. „U mňa je riziko dostať chrípku zanedbateľné“
2. „Nikdy som neochorel na chrípku, pre mňa je očkovanie zbytočné“
3. „Bol som zaočkovaný minulý rok, teraz to nepotrebujem“
4. „Po očkovaní som dostal chrípku“
5. „Mám už vybudovanú imunitu proti chrípke“
6. „Chrípka nie je až také nebezpečné ochorenie“
7. „Vakcína proti chrípke nie je bezpečná, nebolo to dokázané“
8. „Dokážem predísť chrípke zdravým životným štýlom“
9. „Bol som zaočkovaný a napriek tomu som dostal chrípku“

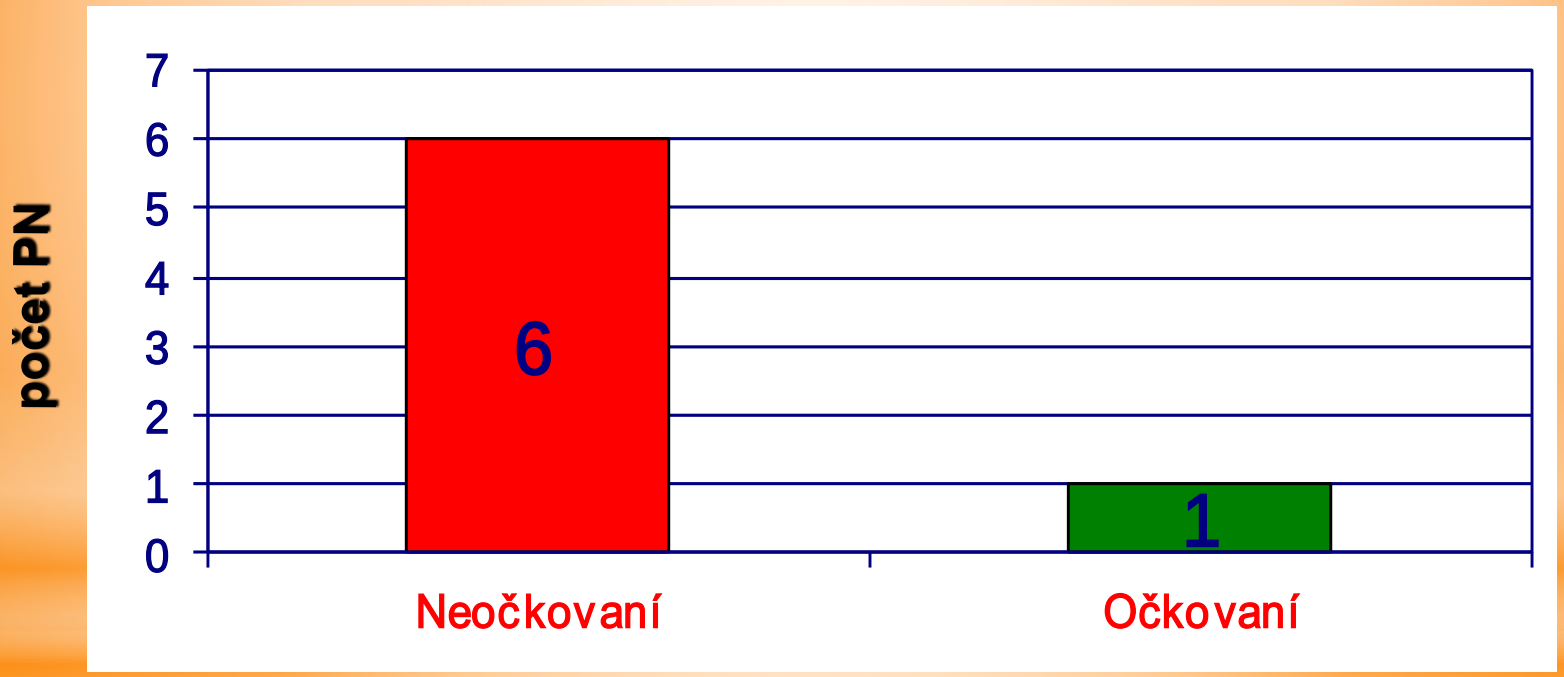
Odstránime mýty o očkovaní dospelej populácie?

*ČR 2011/2012

Projekt primární péče **“CHŘIPKA“**...očkování pacientů produktivní populace, 2011/2012.

V predchádzajúcich rokoch preukázali u zaočkovaných zamestnancov v **ŠKODA MB** 6-násobný pokles PN na všetky ochorenia.

Pokles počtu PN u očkovaných v produktívnom veku



*SR 2011/2012

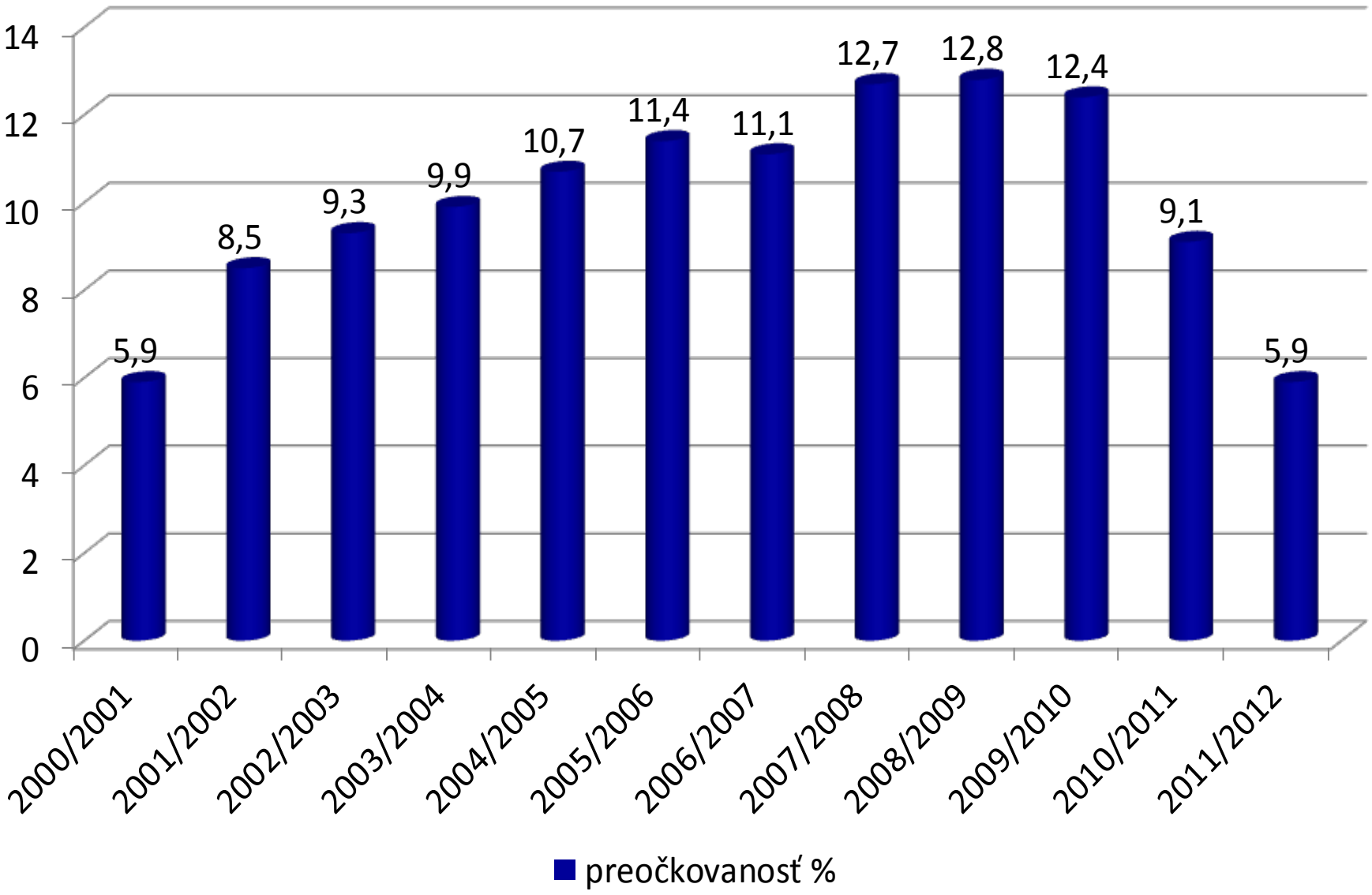
VšZP odmietla **preplácať** vakcínu proti chrípke pacientom v produktívnom veku.

Ekonomické paradoxy štátnej zdravotnej politiky:

- zaočkovaní pacienti sú až 6x menej chorí
- pacient na PN neplatí odvody do ZP, čerpá dávky NP… + nie je produktívny.
- spotrebuje zdroje na liečenie (lieky, ATB…

Manažment VšZP plytvá zdrojmi verejného zdravotného poistenia …

Preočkovanosť populácie SR proti chrípke



Očkovanie proti chrípke
Slovensko 2012

PNEU?

DIA?

KAR?

ALG?

ONK

HEM

TRANSPLAN.

Všeobecní lekári - VLD, VLDD

Celková populácia 5,5 mil, nezaočkovaná populácia 5 200 000

ročne ochorie 1 500 000 pacientov na chrípku

Zaočkovaná populácia v.r. 2012 max 6% = 300 000 občanov

* Očkovanie proti chrípke v období

“kontroverznej legislatívy“

*Zásady správneho očkovania

*1. individuálny prístup

*2. dodržiavanie absolútnych a relatívnych kontraindikácií

*3.dôsledné oboznámenie sa so „Súhrnom charakteristických vlastností lieku“ (SPC) a dodržiavanie pokynov od výrobcu

*4. dodržiavanie správnej očkovacej techniky

1. použitie vhodnej vakcíny podľa veku očkovaného s dostatočnou expiráciou
2. dodržanie chladového reťazca pri skladovaní (2 C – 8 C) Cave! **zmrznutie**/zohriatie
3. optická kontrola obsahu pred podaním, pretrepanie príp. zohriatie v ruke (aplikácia pri izbovej teplote)
4. vhodné miesto na aplikáciu (m. deltoideus nedominantnej ruky)
5. dezinfekcia miesta vpichu vhodným dezinfekčným prostriedkom (metóda tzv. suchej ihly)
6. **zdravotný dohľad po dobu 30 minút po očkovaní!!!**
7. dodržiavanie odstupov medzi očkovaním a vhodné kombinovanie vakcín

*Správna technika očkovania

*Záznam o očkovaní

*Záznam o očkovaní podľa Vyhlášky 585/2008 v zdravotnej dokumentácii musí obsahovať:

1. dátum očkovania
2. názov a poradie dávky očkovacej látky
3. výrobca, šarža, dávka, expirácia, spôsob aplikácie
4. meno lekára, ktorý očkovanie vykonal

Do zdravotnej dokumentácie sa zapíše aj dôvod, pre ktorý sa očkovanie neuskutočnilo a nežiaduce účinky, ak sa u očkovanej osoby vyskytli.

*Nežiadúce účinky po očkovaní

*Nežiaduce účinky oznamuje lekár Štátnemu ústavu pre kontrolu liečiv (ŠÚKL) a územne príslušnému regionálnemu úradu verejného zdravotníctva na tlačivách:

„Hlásenie nežiaduceho účinku po očkovaní“

príloha č. 4 k vyhláške č. 585/2008 Z.z.

*Nová legislatíva

*Od 1.12.2011 vstúpili do platnosti:

* **Zákon č. 362/2011 Z.z. o liekoch** a zdravotníckych pomôckach a o zmene a doplnení niektorých zákonov

* **Zákon č. 363/2011 Z.z.** o rozsahu a podmienkach **úhrady** liekov, zdravotníckych pomôcok a dietetických potravín na základe verejného zdravotného poistenia a o zmene a doplnení niektorých zákonov

*Nová legislatíva

*od 1.3.2012 vstúpila do platnosti:

* **Vyhláška MZ SR č. 82/2012** Z.z. o rozsahu **priameho dodávania** humánnych liekov zdravotníckym zariadeniam ambulantnej zdravotnej starostlivosti držiteľmi povolenia na veľkodistribúciu humánnych liekov

* **1. spôsob obstarania očkovacích látok**

* 2. prerozdelenie marže lekárne medzi lekáreň a lekára, ak sa lekár stane súčasťou reťazca

* 3. **z pléna bola položená otázka nedoplatíme na daň zo zisku? Nemusíme platiť z objemu nákupu daň 19%?**
  Nie, zaplatíme navyše iba 19% daň z toho čo získame na marži, nie z ceny vakcín.

* Vaxigrip, Influvac aj Fluarix sú v kategórii „A“ – v prípade, že sa lekár stane súčasťou reťazca, sú plne hradené ZP, bez doplatku pacienta.

* **Vakcínu proti chrípke výrobcovia dodávajú na trh za 4,15 €, u veľkodistributéra stojí už 5,16 €. V lekárni nakupujeme drahšie o maržu lekárne, tu stojí vakcína 5,85 €. Pôvodná marža lekárne bola 1,38 €. Teraz z toho má 0,69 € lekáreň(5,16 +0,69= 5,85 €) a 0,69 € má očkujúci lekár. Nakupujeme tak v lekárni za 5,85€ a poisťovni účtujeme 5,85+0,69 € to znamená sumu 6,54 € (to robí automaticky softvér). Na jednej vakcíne získame 0,69 € ale z toho zaplatíme daň 19%, takže pre ambulanciu zostane cca 0,50 €.**

*Čo sa mení v praxi lekára ?
Všeobecný lekár matematikom?

*1. Nákup vakcíny lekárom priamo v lekárni

a) možnosť dohody s lekárňou na predĺženej splatnosti faktúry
b) môžeme nakupovať aj v hotovosti, platba priamo lekárni
c) dohodnúť si termín, do ktorého je možné nepoužité vakcíny vrátiť do lekárne

* Ako si zaobstarať vakcíny na ambulanciu ?

*2. Obstaranie vakcíny zdravotnou poisťovňou

- Umožňuje to zákon č. 363/2011 Z.Z. o rozsahu a podmienkach úhrady liekov - § 6 ods. 11, písm. c), § 87 ods. 2,3 a § 98 ods. 5

- **ZP vyhlásili v médiách, že túto možnosť nevedia zabezpečiť**

* Ako si zaobstarať vakcíny na ambulanciu ?

*3. Nákup vakcíny priamo od držiteľa povolenia na veľkodistribúciu liekov

*Od 1.3.2012 to umožňuje Vyhláška MZ SR č. 82/2012

*Postup ako pri nákupe v lekárni

*Ako si zaobstarať vakcíny na ambulanciu ?

* Spôsoby úhrady zo zdrojov verejného zdravotného poistenia(ZVZP)

*Spôsob úhrady „A“ :
vakcíny obstarávame v lekárni alebo od distribútorov, vykazujeme poisťovni spolu s výkonom očkovania 252b

►povinné očkovanie: tetanus+diftéria

►nepovinné, plne hradené podľa kritérií indikačných obmedzení kategorizácie: chrípka, pneumokoky, VHA, VHB

*Spôsob úhrady „AS“ :

(tetanus+diftéria)+ pertussis, niektoré vakcíny proti chrípke…

* **spôsob úhrady „S“ ako smoplátca:**
u neindikovaných podľa indikačných obmedzení kategorizácie

1. môžme vakcínu kúpiť a zaočkovať pacienta za úhradu ceny vakcíny v hotovosti na ambulancii + výkon očkovania účtujeme podľa cenníka

Hradí pacient

2. môžme pacientovi napísať recept, s tým, že ho označíme
Vakcínu pacient zaplatí v lekárni + výkon mu účtujeme podľa cenníka.

Chrípka, VHA, VHB, meningokoky, pneumokoky, žltá zimnica, týfus, varicella, (tetanus+diftéria)+pertussis,...
Akékoľvek očkovanie, kde pacient nespĺňa indikačné obmedzenia môžme očkovať spôsobom hradí pacient s použitím receptu. Musíme preškrtnúť hradí ZP a označiť

Hradí pacient

* **ostatní samoplátcovia:**
v niektorých prípadoch, keď nevieme preukázať, či má pacient na vakcínu nárok (poisťovne nedodali zoznamy dispenzarizovaných chronicky chorých), pacienta očkujeme z časových dôvodov s jeho súhlasom(informovaný súhlas) ako samoplátcu. Pacienta poučíme, že sa môže pokúsiť požiadať o úhradu vakcíny a výkonu očkovania na základe účtov vo svojej zdravotnej poisťovni.

* Spôsoby úhrady spôsobom hradí pacient (nie zo ZVZP)

„A“

*Influvax (Abbott) - subjednotková

*Vaxigrip (Sanofi Pasteur) - štiepená

* Fluarix (GlaxoSmithKline) – štiepená

„AS“

*Optaflu (Novartis) – pri alergii na vaječnú bielkovinu, schvaľuje RL

*IDflu 9ug (Sanofi Pasteur) – intradermálna, deti

*IDflu 15ug(Sanofi Pasteur) – intradermálna, dospelí a seniori

*Zoznam dostupných vakcín proti chrípke

Národné preventívne programy – očkovanie, KV…

ŠPECIALISTI x % chronických polymorbídnych pacientov,
0 % zdravých občanov (vertikálne veže)

KARDIOLÓG

PNEUMOLÓG

DIABETLÓG

RÚVZ

INTERNISTA

ALERGOLÓG

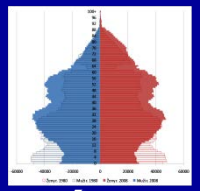
OBEZITOLÓG

ORL

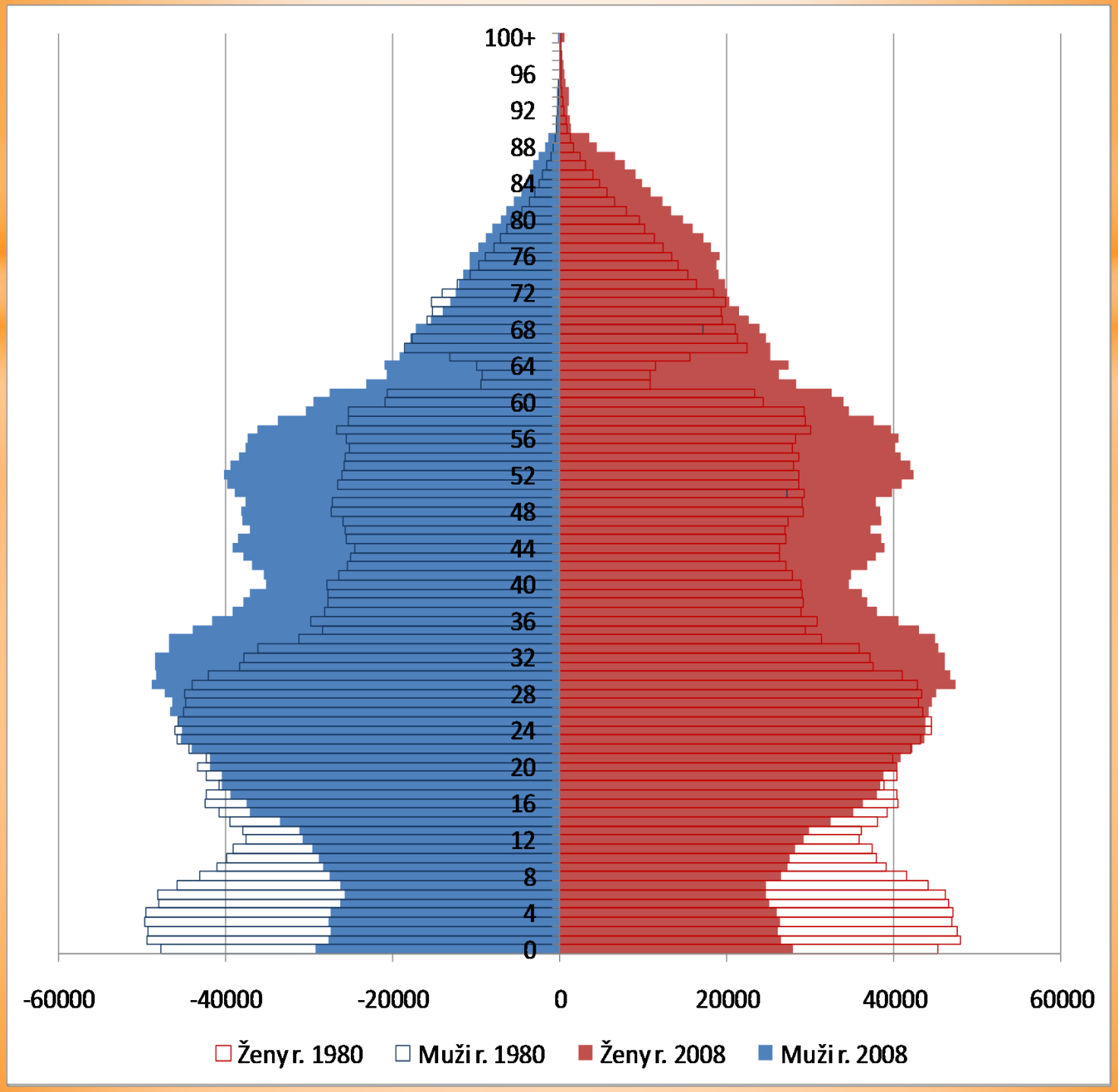
…

VL - PRVÝ KONTAKT 100 % zdravých občanov!!

Populácia



Dostupnosť, efektívnosť prevencie - čo najbližšie k prirodzenému prostrediu…


100+
96
92
88
84
80
76
72
68
64
60
56
52
48
44
40
36
32
28
24
20
16
12
8
4
0
-60000
-40000
-20000
0
20000
40000
60000
Ženy r. 1980
Muži r. 1980
Ženy r. 2008
Muži r. 2008

Sieť VL – pediatri a VLD, verejná zdravotná služba?

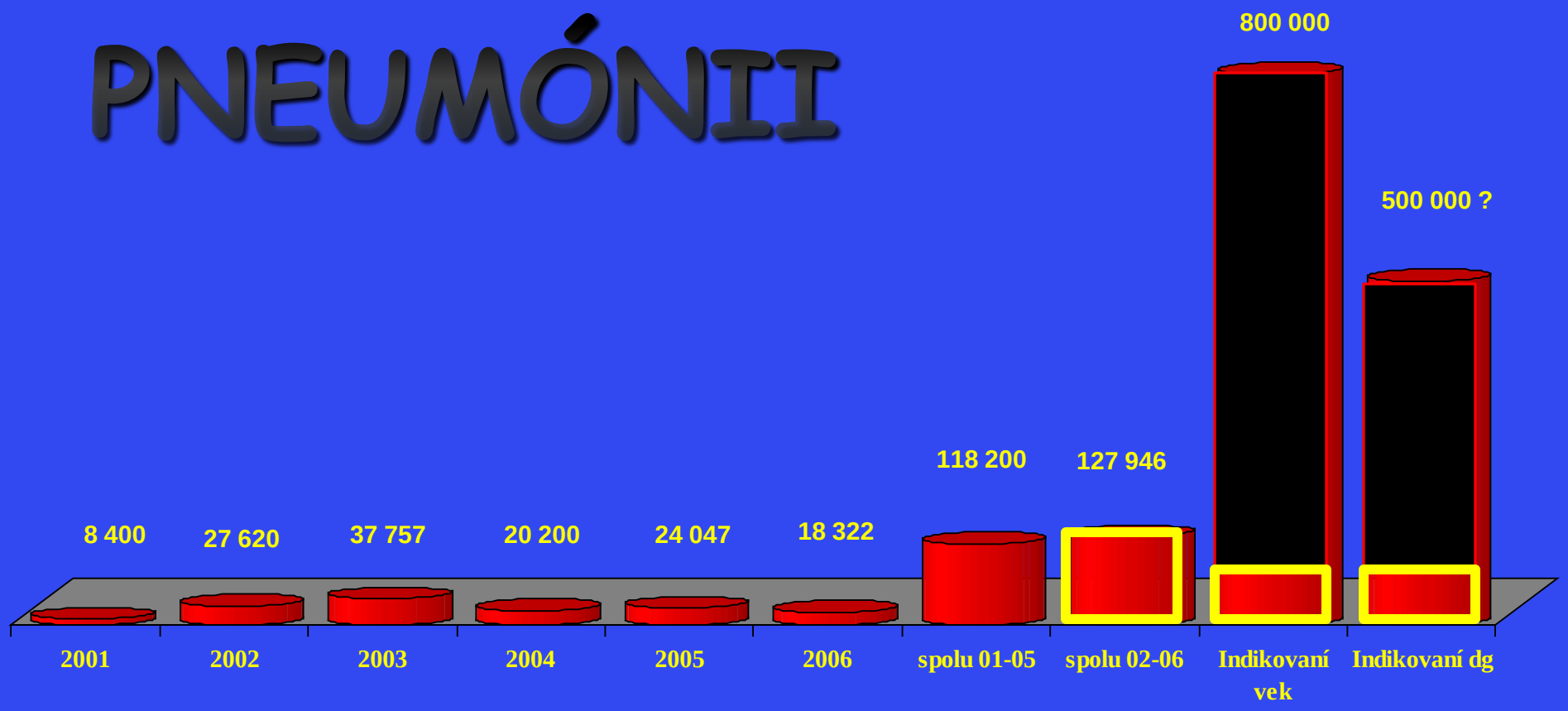
Cca 1600pediatrov/ 2200 VLD

1,5 mil. do 18 rokov / 4 mil. občanov nad 18 rokov

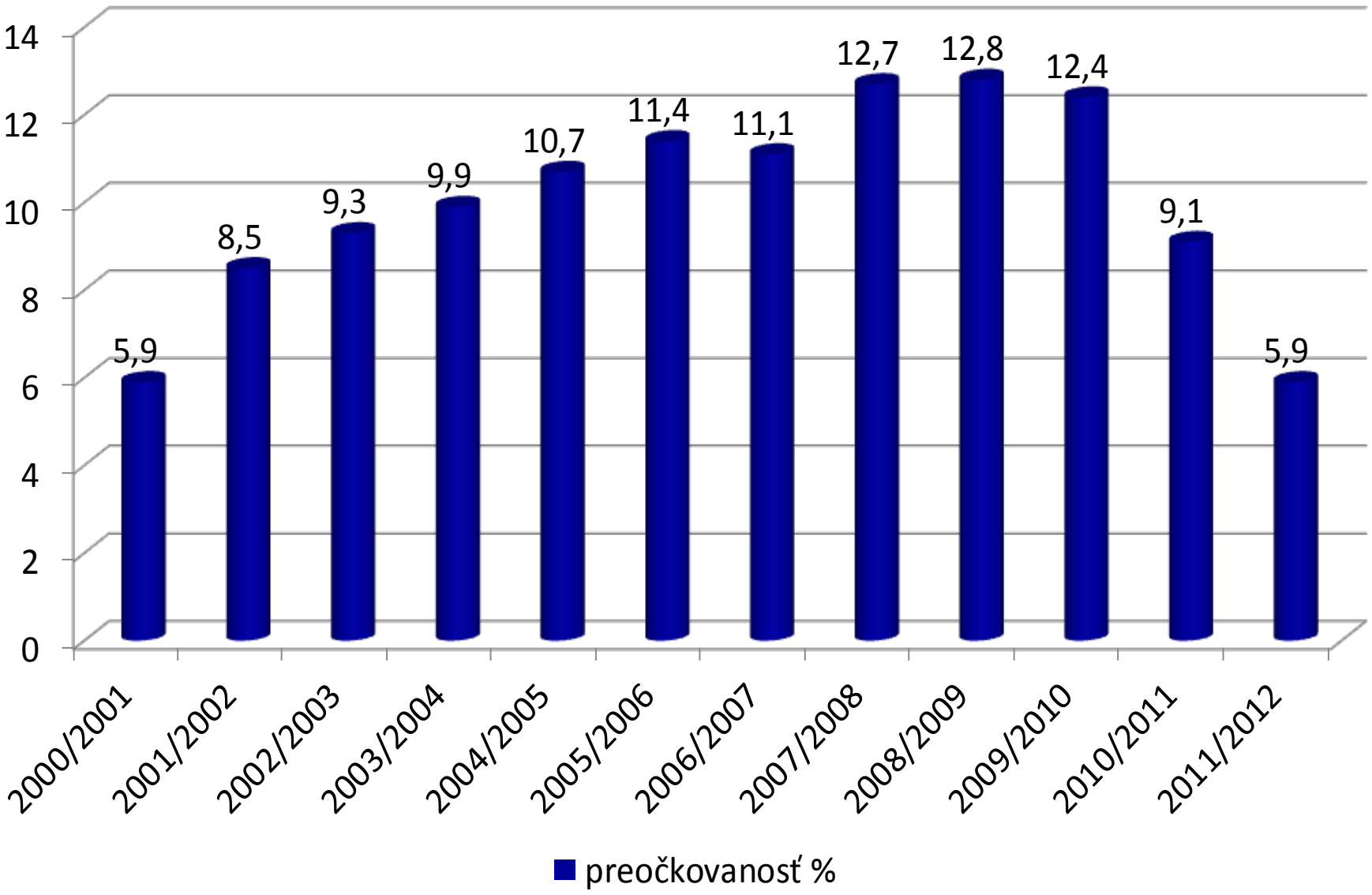
99% **preočkovanosť** detí, x % **preočkovanosť** u dospelých??

*PROPORCIA POPULÁCIE OČKOVANÝCH / INDIKOVANÝCH NA OČKOVANIE PROTI

PNEUMÓNII

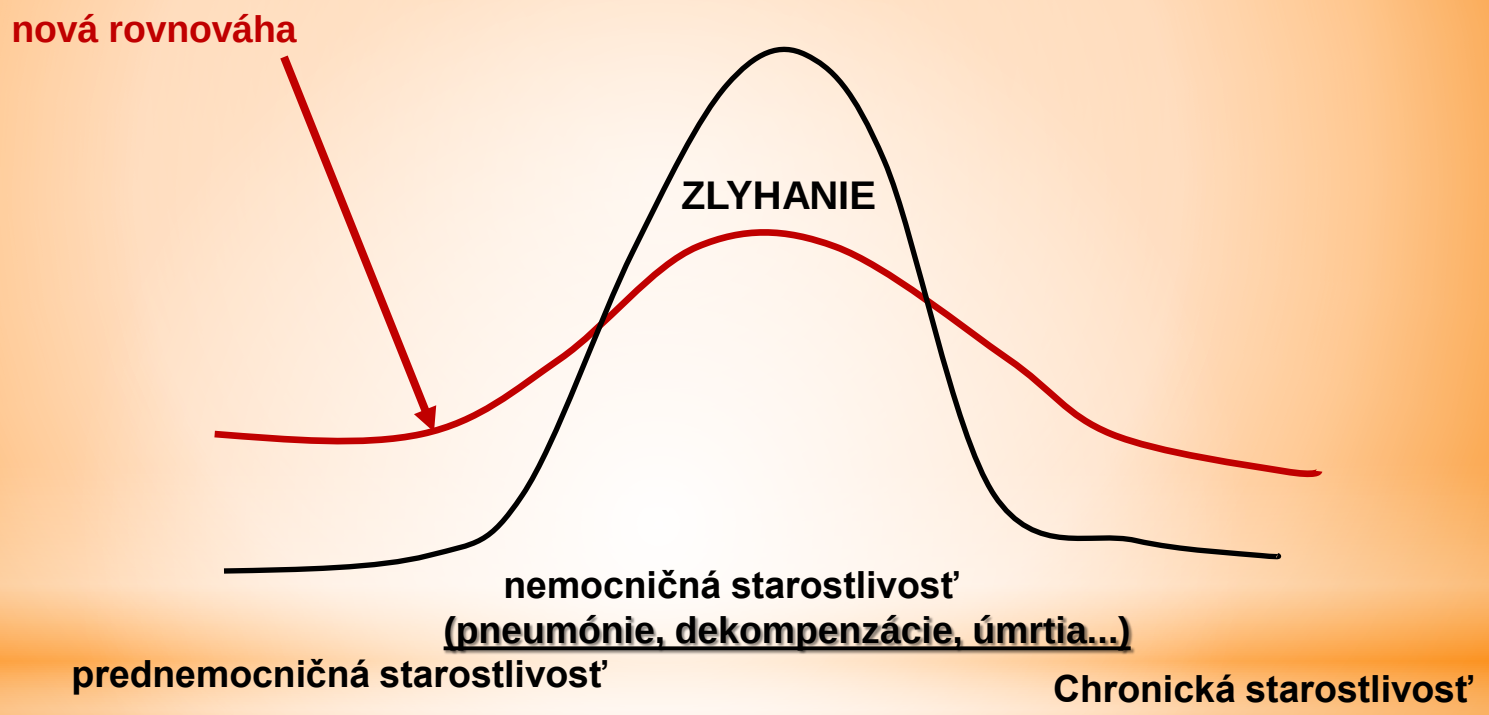


Preočkovanosť populácie SR proti chrípke



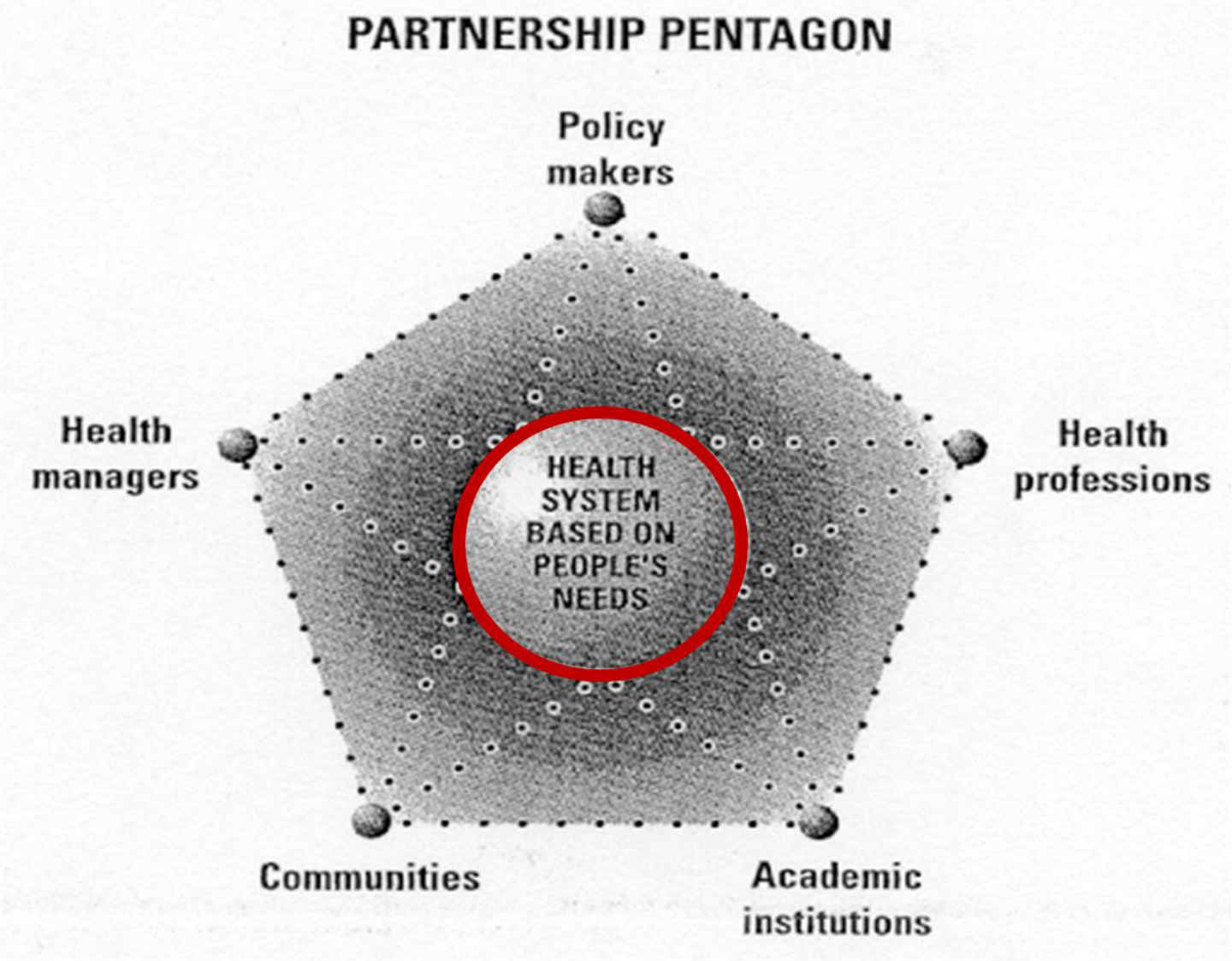
MODERNÝ trend EÚ/WHO- zmena modelu ZS

Slovenský aktuálny trend je opačný, paradoxy alebo zlyhanie?



PRIMÁRNA ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ –
očkovanie, prevencia, včasná diagnostika...

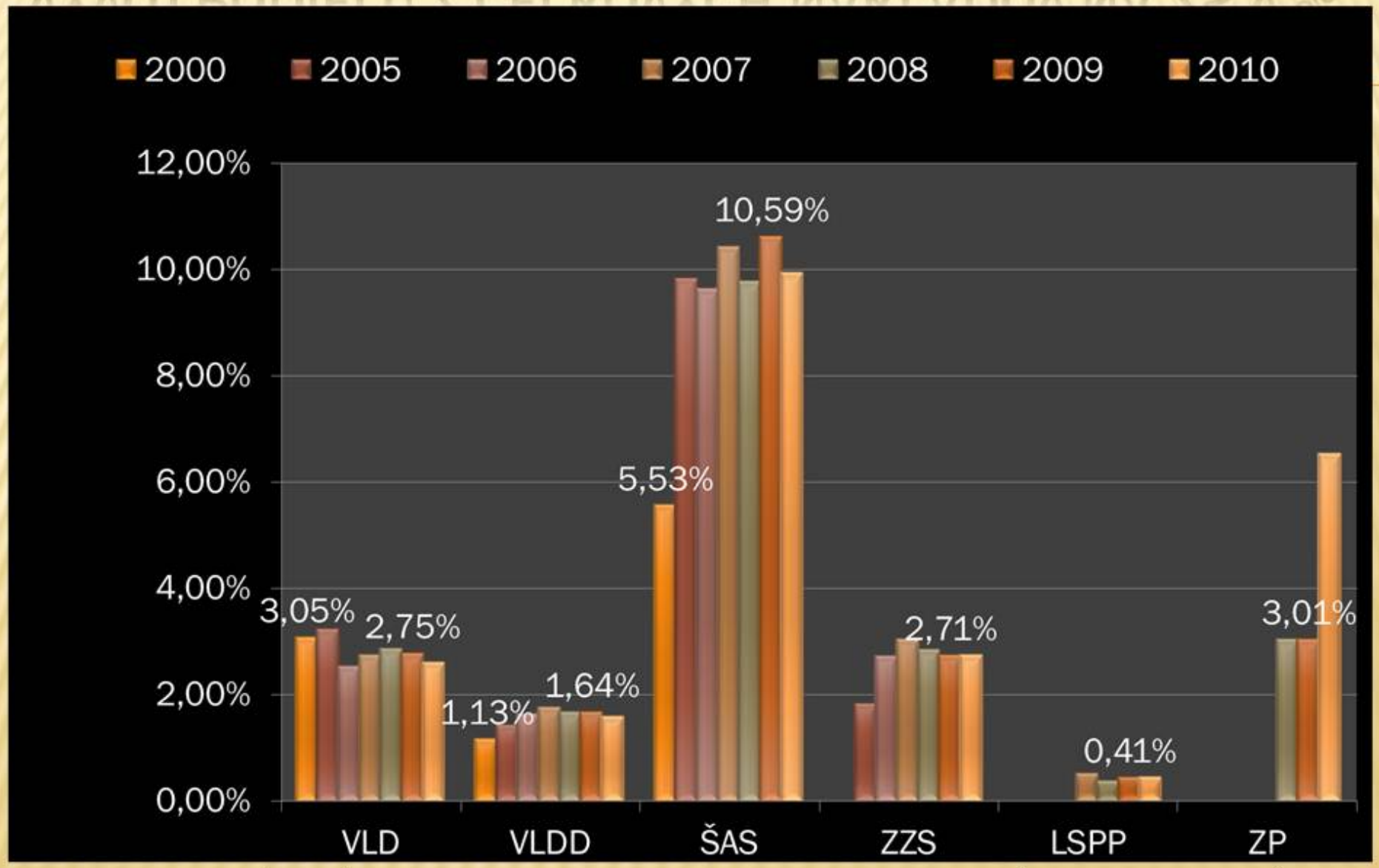
Upravené podľa: Christopher Riley, Department for Health and Social Services, Welsh Assembly Government, 2008



ZDRAVOTNÝ SYSTÉM POSTAVIŤ NA POTREBÁCH ĽUDÍ

Boelen: Towards Unity for Health, 2000

VÝVOJ PODIELU Z CELKOVÝCH NÁKLADOV NA ZS V %



PODIEL Z CELKOVÝCH NÁKLADOV NA ZS V 2010 V %: LIEKY 27,60; DISTRIBÚCIA LIEKOV A LEKÁRNE 3,18; ÚSTAVNÁ ZS 26,71; SVLZ 9,91; VLD 2,58; VLDD 1,55; ZP 6,51;

(ÚDAJE Z VESTNÍKOV ÚDZS)

SÚ PROBLÉMY…

*Vážení pacienti, tento rok Vás očkujeme primárne na svoje vlastné náklady a preto Vás žiadame o trpezlivosť a podporu.

*Zdravotné poisťovne, do ktorých platíte odvody, tento rok pre Vás očkovacie vakcíny neobstarali.

RIEŠENIA PROBLÉMOV

* Indikovaných nad 59 rokov poisťovne preplatia, obstarajme očkovacie látky z lekárne a očkujme...
* **Zoznamy dispenzarizovaných do 59 rokov** poisťovne nevedia dodať...
* **Vykazovanie dg. Z25,1; výkon 252b**
* Možnosť predpisovania na recept, informovaný súhlas, označiť recept

Hradí pacient

* Možnosť v **decembri-dohoda** s lekárňou, že **recepty dodáme v januári (ak sa schváli zmena zákona)**

Oznam pre pacientov

očkovanie proti chrípke

2012-2013

Vážení pacienti,

Prosíme o trpezlivosť, sme nútení vás očkovať zo svojich vlastných peňazí. Máme prísľub z vašich zdravotných poisťovní, že nám tieto peniaze s odstupom času vrátia, ale nájsť teraz vlastné peniaze na zakúpenie vašich vakcín proti chrípke vo výške niekoľkotisíc EUR nám, v tejto dobe všeobecného nedofinancovania zdravotníctva, spôsobuje veľké finančné problémy.

Žiadame Vás o dobrovoľné finančné príspevky na podporu tohtoročnej kampane očkovania proti chrípke, potrebujeme zhromaždiť financie aspoň na pokrytie zakúpenia vakcín pre ľudí nad 59 rokov, chronicky chorých a tehotné ženy.

www.vpl.sk

VEDECKÁ MEDICÍNA

VERSUS

ASTROMEDICÍNA?

Ďakujem za pozornosť!

vpl@vpl.sk

www.vpl.sk

včera
dnes
zajtra