

Aktuální pohled na očkování dětské populace v ČR

X. Hradecké Vakcinologické dny

3. října 2014

*MUDr. Hana Cabrnová
Česká vakcinologická společnost ČLS JEP*



ČESKÁ VAKCINOLOGICKÁ
SPOLEČNOST ČLS JEP

Aktuální témata roku 2014

- **Dosažení vysoké proočkovanosti** u dětí je stále obtížnější – časová náročnost, různé přístupy plátců, administrativa spojená s očkováním, mediální diskuse a komentáře poučených laiků ale i odborníků
- **Kompenzační program při řešení závažných vedlejších účinků vakcín** – změna občanského zákoníku a zrušení ustanovení ukládajících odpovědnost poskytovatelů zdravotních služeb za újmu na zdraví vzniklou v důsledku povinného očkování.
- **Nová doporučení NIKO** pro očkování proti rotavirové gastroenteritidě a invazivním meningokokovým nákazám – implementace
- Problematika rozporu legislativy a změny SPC **očkovací látky proti HPV**, praktické dopady platného znění zákona č. 48/1997 Sb.
- **Novela vyhlášky o očkování** s úpravou rizikových skupin
- **Zajištění aktuálně dostupných dat o proočkovanosti od plátců**

Doporučení NIKO pro očkování proti rotavirové gastroenteritidě z 31.3.2014

- Očkování je **doporučeno všem zdravým kojencům v ČR**, je možné použít obě dostupné vakcíny.
- První dávka vakcíny by měla být podána **od 6 týdnů** věku dítěte, očkování zahájit co nejdříve pro zajištění časně ochrany dříve, než by mohlo dojít k výskytu první přirozené rotavirové infekce, a zároveň se minimalizoval možný výskyt intususcepce při aplikaci v pozdějším věku.
- Vzhledem k vyššímu riziku RVGE spojených s hospitalizací nedonošených dětí se doporučuje **očkování všech nedonošených dětí**. Očkování nedonošených dětí s gestačním věkem minimálně 25, resp. 27 týdnů (podle použité vakcíny) zahájit podle chronologického věku, bez korekce, co nejdříve od 6 týdnů věku. Toto doporučení se též týká dětí v klinicky stabilizovaném stavu, jsou-li propuštěny z nemocniční péče.

Rizikové skupiny pro očkování proti meningokokům (NIKO 31.3.2014)

- děti ve věku **od 2 měsíců do 2 let proti séroskupině B**, aplikace se upřednostňuje v průběhu prvního půl roku života;
- **děti ve věku od 13 do 15 let;**
- **adolescenti a mladí dospělí**, zejména před vstupem na vysokou školu, zařízení internátního typu a s ohledem na zvážení individuálního rizika (účast na hudebních festivalech, hromadných akcích, pobyt ve velkých kolektivech);
- **osoby cestující** nebo plánující trvalý pobyt v zemích s hyperendemickým nebo epidemickým výskytem meningokokových onemocnění;
- **osoby se zdravotními indikacemi:** pacienti s porušenou či zaniklou funkcí sleziny; pacienti po autologní a alogenní transplantaci kmenových hemopoetických buněk; pacienti s primárními nebo sekundárními imunodeficity, včetně deficitu komplementu;
- o osoby po **prodělané bakteriální meningitidě a septikémii;**
- o pacienti před zahájením léčby **eculizumabem** (monokl. IgG protilátka);
- osoby v **profesionálním riziku nákazy.**

Možnosti očkovacího kalendáře 2014

povinná

1. rok

Hexa Hexa Hexa

2. rok

Hexa
MMR MMR

5 let

DTaP

10-11 let

Tdap-IPV

8x

nepovinná hrazená

1. rok

PCV PCV PCV

2. rok

PCV

13-14 let dívky

HPV HPV

nepovinná nehrazená

1. rok

RVGE RVGE
Men B Men B Men B

> 1 rok

Men A,C,W-135,Y
Men B
HepA HepA
MMRV MMRV

> 3 roky

TBE TBE TBE

> 13 let

Men A, C,W-135, Y
Men B Men B

chřipka

Doporučení Národní imunizační komise (NIKO) k očkování proti pneumokokovým infekcím

V souladu s výsledky surveillance pneumokokových infekcí za rok 2013 v České republice a v souladu se zněním ustanovení § 30 odst. 2 písm. b) bod 5. zákona č. 48/1997 Sb., v platném znění, doporučuje NIKO i nadále **pokračovat v očkování kojenců ve schématu 3+1 dávka.**

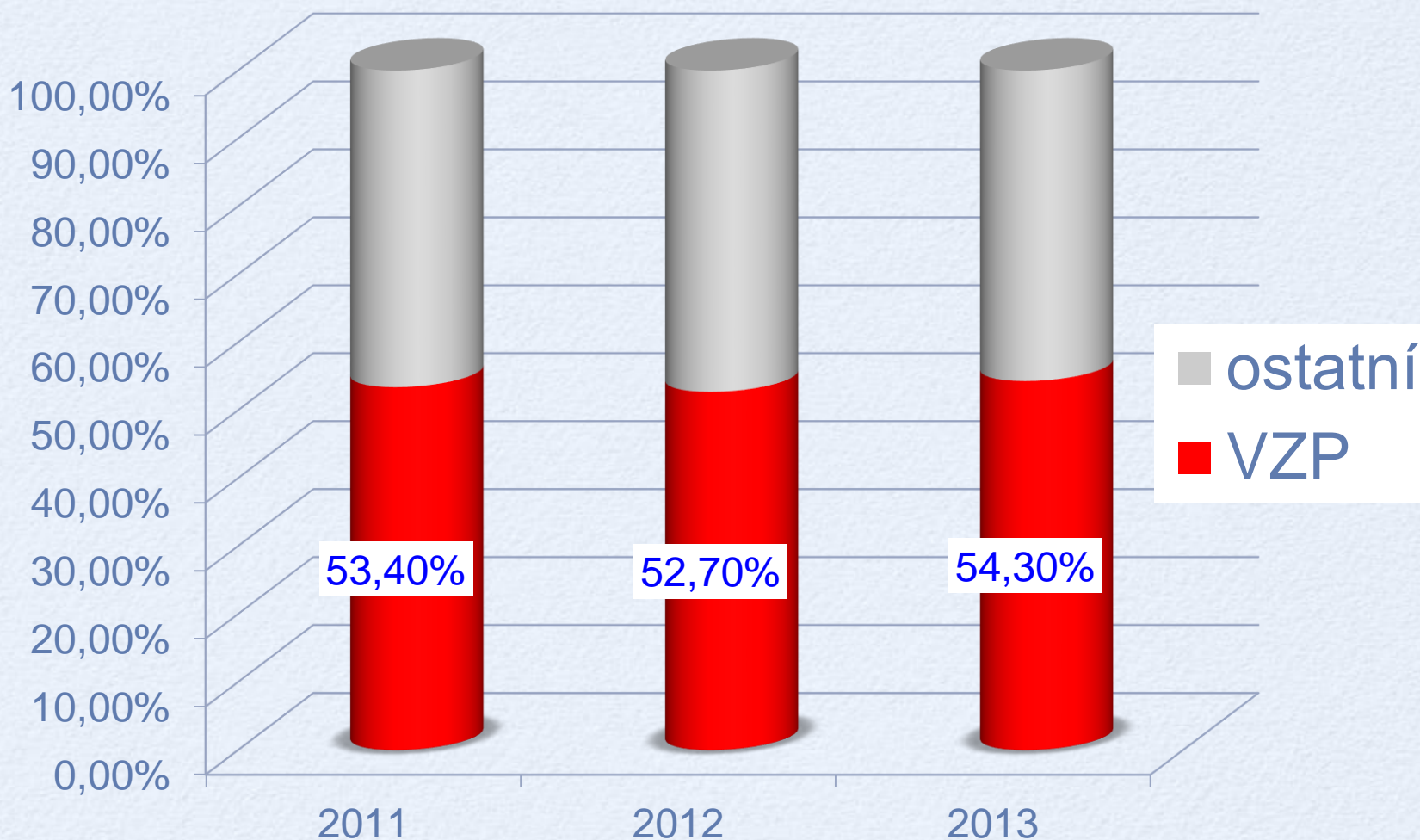
25.4.2014

Hlášené reakce po očkování (SÚKL)

Vakcíny	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Infanrix Hexa	47 (34)	38 (34)	35 (29)	32 (16 Pneumokok)	63 (9) (15 Pneumokok)	76 (53) (16 Pneumokok)
Pneumokoko vé vakcíny	12	17	32	25	31	45
Priorix	25 (20)	18 (17)	36 (30)	29	28	29
Priorix Tetra	1 (průlomová infekce)	12 (závažné?)	7	5	Neuvedeno samostatně	15

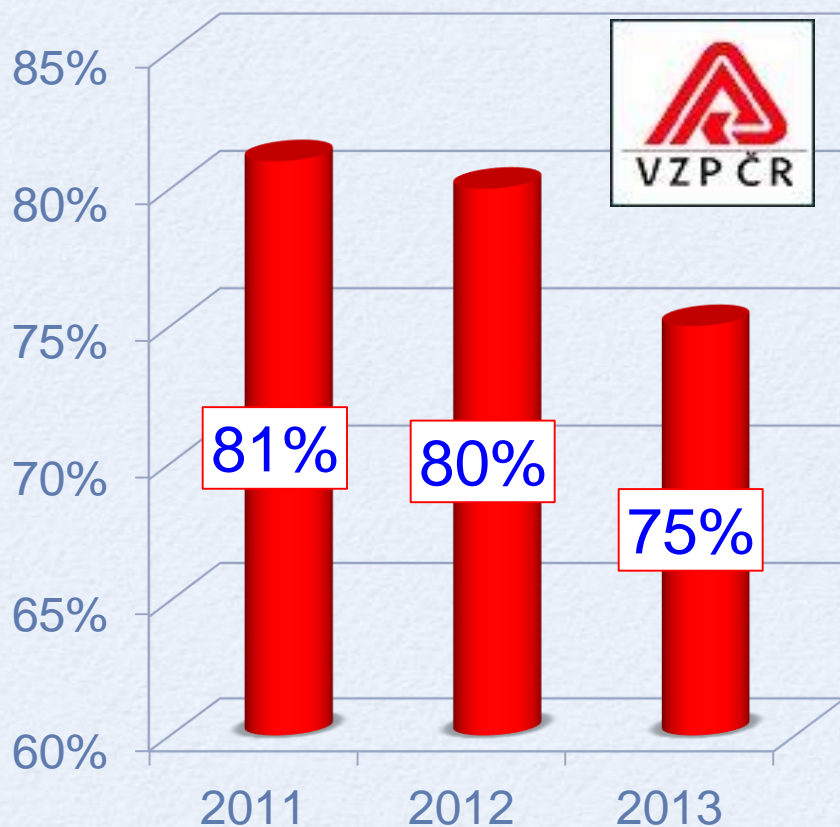
Zpracováno dle Informačních zpravodajů SÚKL

Počty dětí do 1 roku pojištěných u VZP/ostatních zdravotních pojišťoven.

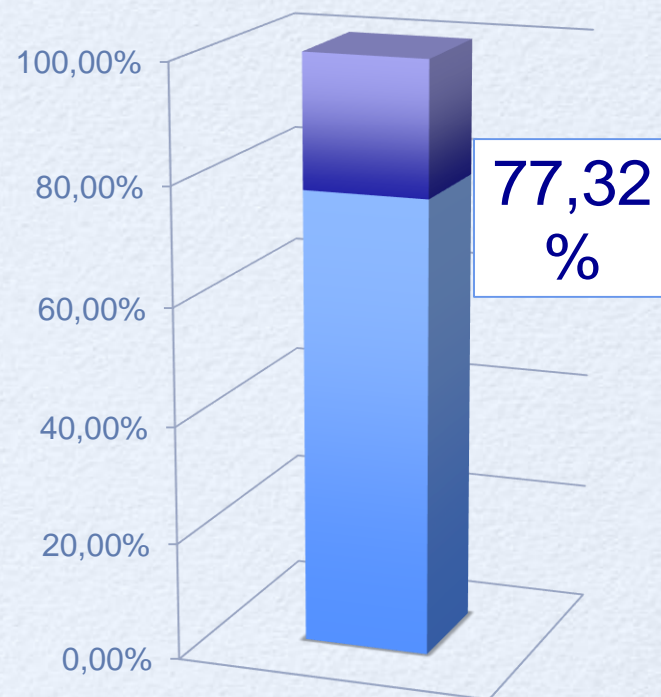


Proočkovanosť dĕtí do 1 roku proti pneumokokům (alespoň 1 dávka)

Očkování VZP



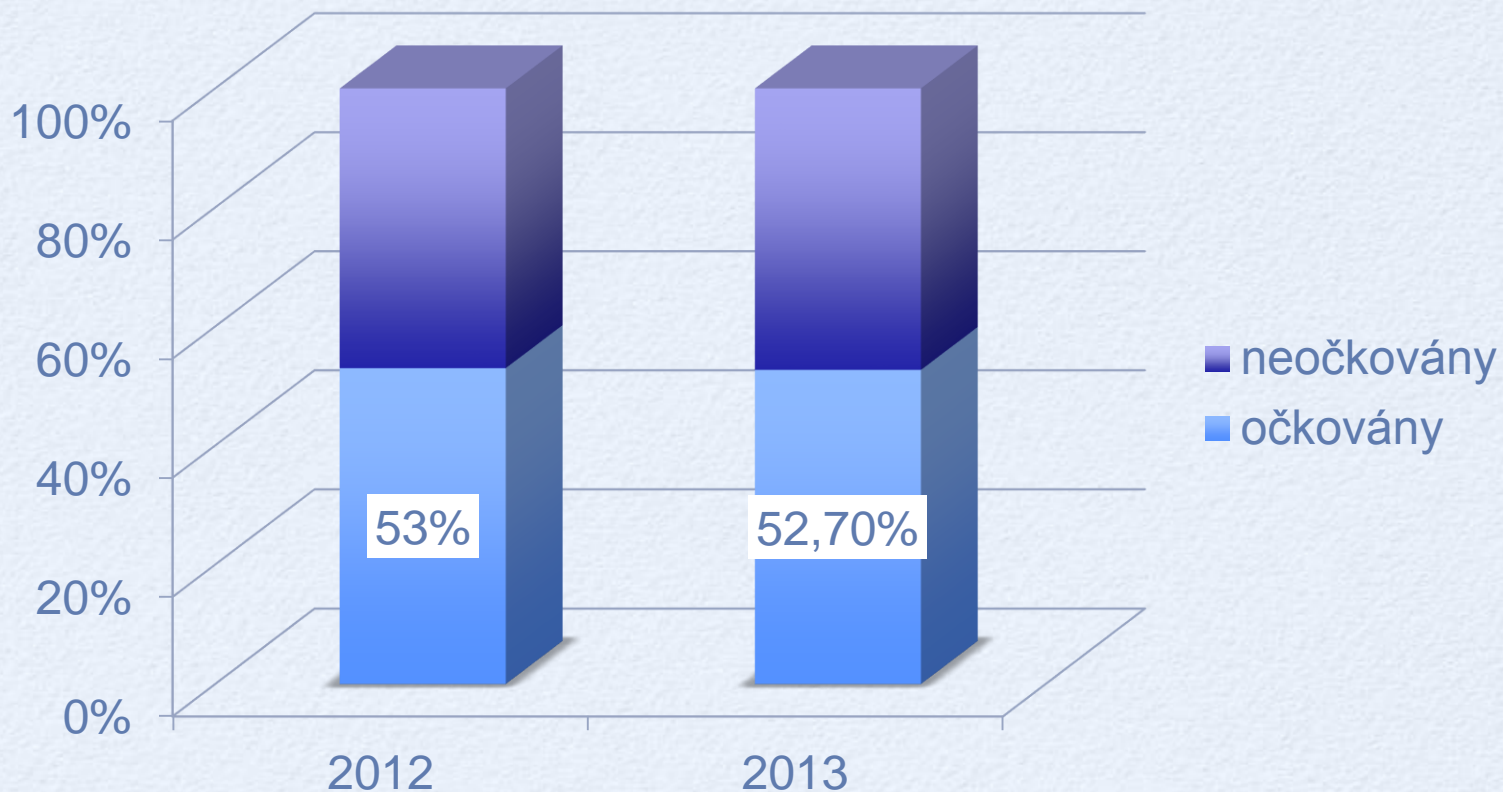
Očkování 2013 (všechny ZP)



■ neočkovaní

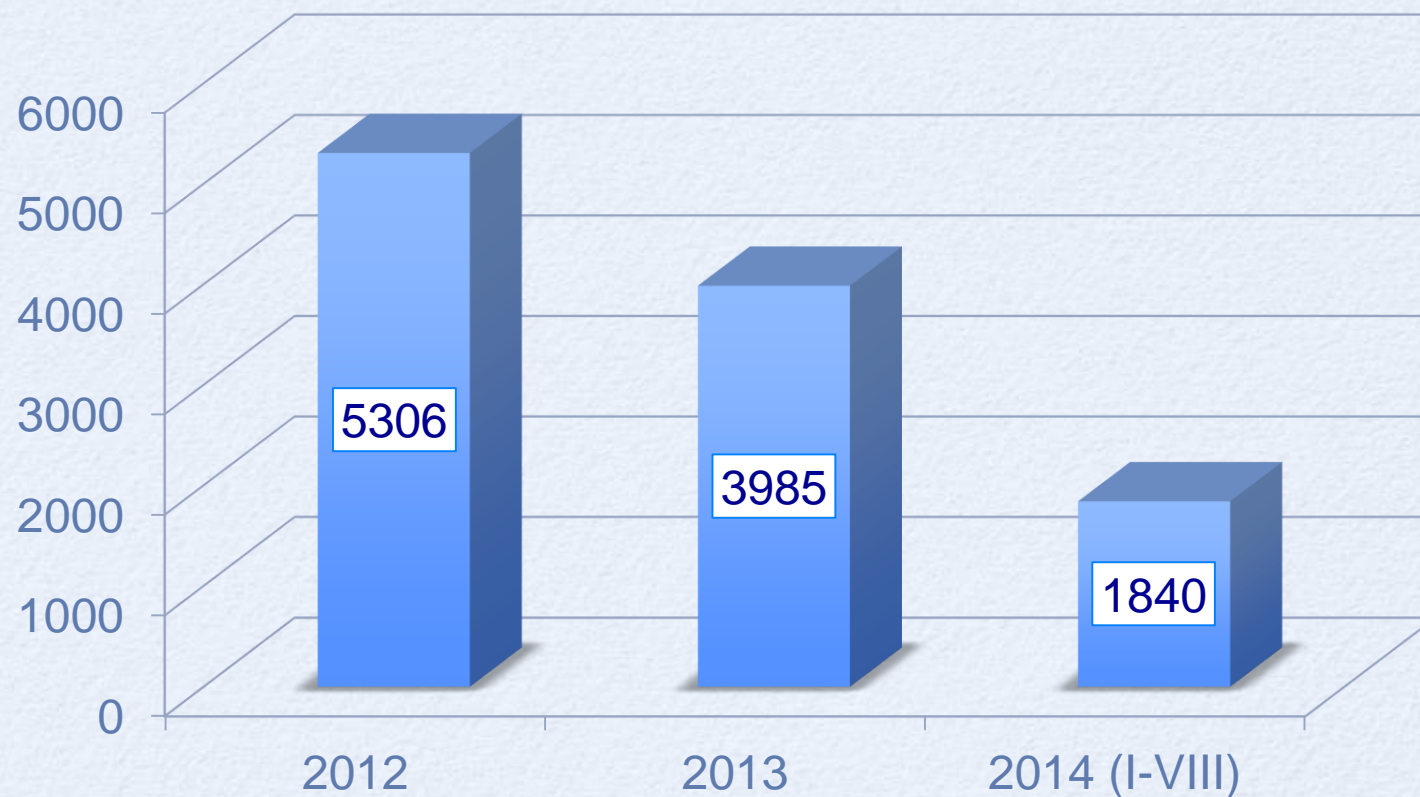
■ očkovaní

Proočkovanosť dívek proti HPV u VZP



Dívky, které v příslušném roce dosáhly 13 let a byly očkovány alespoň jednou dávkou.

Počet uhrazených dávek vakcíny proti rotavirové gastroenteritidě - VZP



Možná řešení aktuálních témat

- **Provakcinační strategie MZČR** (projekt Zdraví 2020): ustavení pracovní skupiny pro provakcinační strategii - popis stávající situace, úkoly, cíle, financování - do roku 2015 zpracovat Akční plán pro provakcinační strategii v ČR.
- **Zajištění dat o proočkovanosti populace** od plátců (ZP) na základě jednotné metodiky (zákonná povinnost, v zájmu ochrany veřejného zdraví)
- **Úhrada nových očkovacích látek** v souladu s národními doporučeními
- **Podpora systému očkování na všech úrovních** (MZČR, ČLK, LF, ZP, PLDD, vzdělávání, média, veřejnost)
- **Návrh legislativní úpravy kompenzací nežádoucích účinků po provedeném povinném očkování** zákon stanoví pouze subjekt, vůči němuž mají být nároky za újmu vzniklou v důsledku povinného očkování vznášeny, ale jejich uplatnění ponechá v režimu platného občanského zákoníku

Děkuji Vám za pozornost

hana@cabrnochova.cz