
Súčasný stav a perspektívy očkovania na Slovensku

Zuzana Krištúfková

Slovenská zdravotnícka univerzita

24. Pečenkové dni

České Budějovice, 15.-17.9.2010

Národný imunizačný program SR

- od roku 1986

Vychádza z odporúčaní:

- ▶ SZO
- ▶ EK
- ▶ ECDC
- ▶ Pracovnej skupiny pre imunizáciu

Ciele NIP

- eliminovať až eradikovať prenosné ochorenia dôsledným zabezpečením efektívnej imunizácie detí a dospelých.
-

Pracovná skupina pre imunizáciu

- **poradný orgán hlavného hygienika**
 - **poskytuje odporúčania vedúce k zníženiu chorobnosti ochorení preventabilných očkovaním v SR,**
 - **definuje antigénne zloženie vakcín určených na pravidelné povinné očkovanie,**
 - **kombinácie vakcín,**
 - **očkovací kalendár**
 - **iniciuje zavedenie nových dostatočne overených, bezpečných a efektívnych vakcín do NIP.**
-

Zabezpečenie vakcín

- Do roku 2004 – centrálny nákup výberovým konaním, plánovanie, distribúcia cez RÚVZ
- od roku 2005 – decentralizácia -úhrada zdravotnými poisťovňami individuálne podľa kategorizácie vakcín
- Distribúcia cez lekárne, bez plánovania

Výkon očkovania

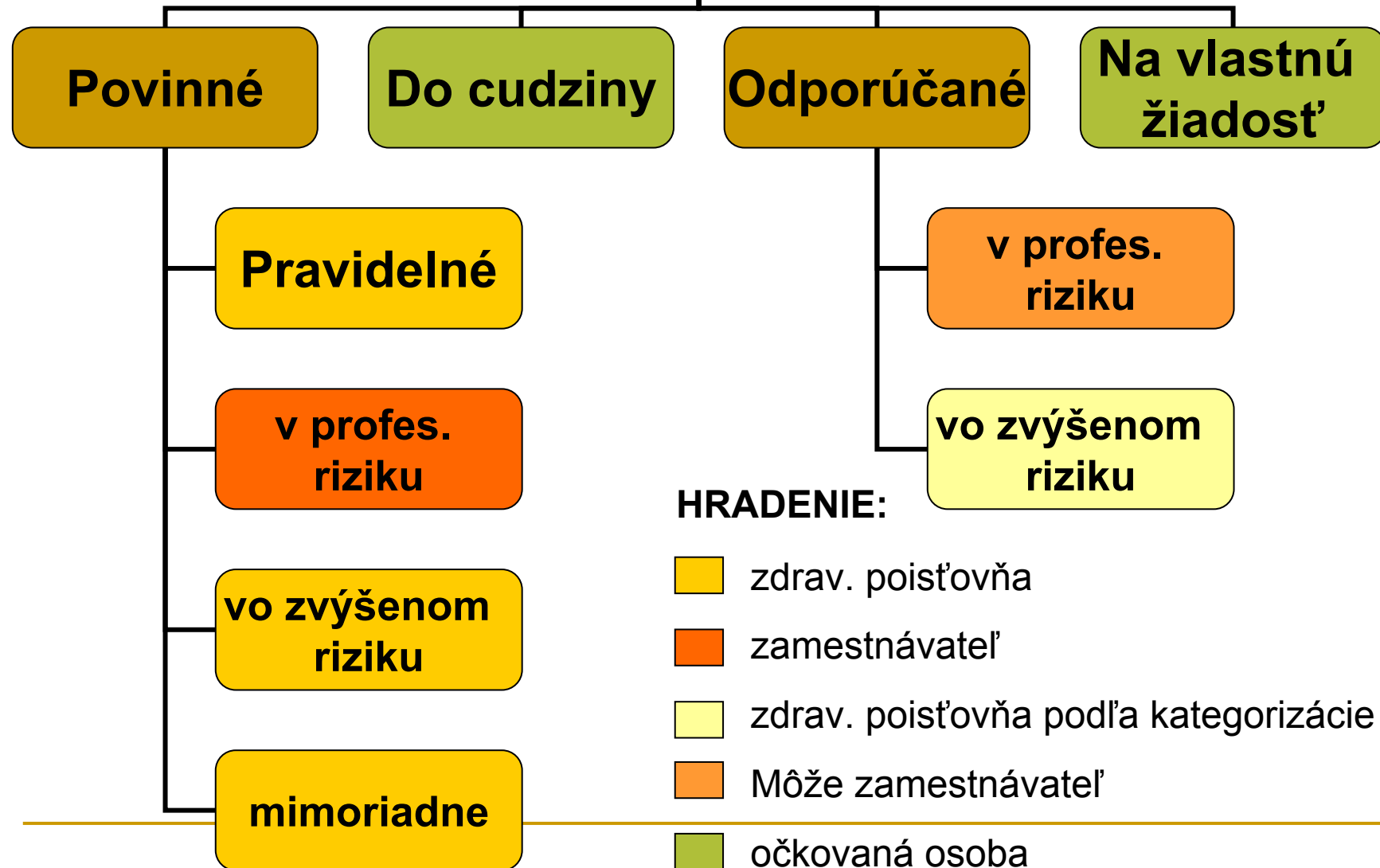
- ▶ praktickí lekári pre deti a dospelých
 - ▶ 4 ambulancie pre očkovanie pred cestou do zahraničia
 - ▶ 3 ambulancie pre očkovanie rizikových pacientov
-

Očkovanie v ambulantnej praxi

1. **Vystavenie receptu na vakcínu** – pacient musí navštíviť lekára 2x (odradenie pacienta, vyššie náklady, čas, nedodržanie chladového reťazca)
 2. **Zmluva s lekárňou** – lekár si vyžiada vakcínu z lekárne a po vyočkovaní odošle recepty, pacient len 1 návšteva, (dodržaný chladový reťazec, využije príchod pacienta pre iné lieky, zoznam dispenzarizovaných a pod.)
-

Očkovanie

podľa Vyhl. 585/2008



**Povinné pravidelné
očkovanie osôb, ktoré
dosiahli určitý vek**

Očkovací kalendár SR

platný od 1.1. – 30.6 2010

Vek	Druh očkovania	Typ očkovania
4. deň	TBC	Zákl. očkovanie
3. – 4. m.	DTP, VHB, HiB, IPV pneumo	I. d (zák. očkovanie)
5. – 6. m.		II. d. (zákl. očkovanie)
11. – 12. m.		III. D. (zákl. očkovanie)
15. - 18. m.	MMR	základné očkovanie
v 6. roku	DTP IPV	preočkovanie
v 11. roku	MMR	preočkovanie
v 11. roku	TBC	preočkovanie iba tuberkulín negat.
v 13. roku	dT IPV	Preočkovanie
Dospelí 10 – 15 rokov	dT	Preočkovanie

Očkovací kalendár SR

platný od 1.7. 2010

Vek	Druh očkovania	Typ očkovania
4. deň	TBC	Zákl. očkovanie
3. – 4. m.	DTPa, VHB, HiB, IPV pneumo 13 valentná vakcína	I. d (zák. očkovanie)
5. – 6. m.		II. d. (zákl. očkovanie)
11. – 12. m.		III. D. (zákl. očkovanie)
15. - 18. m.	MMR	základné očkovanie
v 6. roku	DTPa IPV	preočkovanie
v 11. roku	MMR	preočkovanie
v 11. roku	TBC	preočkovanie iba tuberkulín negat.
v 13. roku	dTPa IPV	Preočkovanie
Dospelí 10 – 15 rokov	dT	Preočkovanie

Povinné očkovanie osôb, ktoré sú **profesionálne** vystavené zvýšenému nebezpečenstvu.

očkovanie osôb pracujúcich v určených profesiách proti

- TBC,
 - VH typu A a B,
 - besnote,
 - chrípke,
 - kliešťovej encefalitíde
-

**Povinné očkovanie osôb, ktoré sú
profesionálne vystavené zvýšenému
nebezpečenstvu.**

očkovanie osôb pracujúcich v rizicových
profesiách proti

- TBC
- vzdušná A a B,
- bebnote,
- chrípke,
- kliešťovej
encefalitíde

Hradí zamestnávateľ

Povinné očkovanie osôb, ktoré sú vystavené zvýšenému nebezpečenstvu vybraných nákaz

z dôvodu kontaktu s chorou osobou alebo z dôvodu svojho zdravotného, resp. sociálneho stavu.

Očkovanie proti:

- TBC,
 - VH typu A a B,
 - tetanu,
 - besnote,
 - chrípke,
 - pneumokokom,
 - meningokokom,
-

Povinné očkovanie osôb, ktoré sú vystavené zvýšenému nebezpečenstvu vybraných nákaz

z dôvodu kontaktu s chorou osobou
z dôvodu svojho zdravotného alebo sociálneho stavu.

Očkovanie proti:

- TBC,
- VHD, A a B,
- tetanus,
- besnote,
- chrípke,
- pneumokokom,
- meningokokom,

Hradí zdrav. poisťovňa

Odporúčané očkovanie osôb, ktoré sú **profesionálne** vystavené zvýšenému nebezpečenstvu vybraných nákaz.

na základe rozhodnutia lekára

očkovanie osôb pracujúcich v určených profesiách proti:

- **besnote**
 - **kliešťovému encefalitíde**
 - **chrípke**
 - **VH typu B a A**
-

Odporúčané očkovanie osôb, ktoré sú **profesionálne** vystavené zvýšenému nebezpečenstvu vybraných nákaz.

na základe rozhodnutia lekára

očkovanie osôb pracujúcich v urých
profesiách proti:

- besnote,
- kliešťová encefalopatia mozgu,

- vírusovému zápalu pečene typu B a A.

Môže hrať zamestnávateľ

Rozšírenie odporúčaného očkovania osôb v riziku o očkovanie (od 1.7.2010)

- proti VH typu A
 - **dispenzarizovaní pre chronické ochorenia pečene**
 - **deti vo veku dvoch rokov žijúce v miestach s nízkym sociálno-hygienickým štandardom,**
 - proti inváznym pneumokokovým infekciám u dispenzarizovaných bez ohľadu na vek,
 - proti rakovine krčka maternice dievčat v 13. roku života.
-

Odporúčané očkovanie osôb, ktoré sú vystavené zvýšenému nebezpečenstvu vybraných nákaz.

**na základe rozhodnutia lekára
očkovanie určených osôb proti**

- **chrípke,**
- **pneumokokovým invazívnym infekciám,**
- **VH typu B a A,**
- **meningokokovým infekciám,**
- **hemofilovým infekciám,**
- **HPV**
- **očkovanie osôb s transplantáciou orgánov vrátane transplantácie kostnej drene.**

Perspektívy

- zavedenie očkovania vybraných skupín osôb v najvyššom riziku proti ovčím kiahňam,
 - rozšírenie povinného očkovania detí v 15. mesiaci života na mumps, osýpky, ružienku a ovčie kiahne (MMRV),
 - kategorizácia vakcín proti kliešťovej encefalitíde s indikačným obmedzením pre osoby vo vysokom riziku nákazy.
-

**„Iracionalita číha na každú
ľudskú nespokojnosť,
na každé trápenie,
na každé nepohodlie, aby
ponúkla svoje bludy ako
príjemné a pohodlné
„alternatívne“ riešenie.“**

František Šebej: „Antropozofia a škola, bludov stodola“ [.týždeň](#) 43/2006.

**„Pre zdravie nášho národa
je životne dôležité, aby
politici nekompromisne
podporovali očkovanie a
odmietali tvrdenia, ktoré
nemajú vedecký základ.“**

**Z otvoreného listu Kongresu Spojených štátov amerických podpísalo
V roku 2008 predstavitelia 45 vedeckých inštitúcií a odborných
organizácií**

**Každé ochorenie
a úmrtie na chorobu,
ktorej sa dá predíť
očkovaním je
kolektívnym zlyhaním.**

Ďakujem za pozornosť!
