

Očkovanie s cieľom aktívne navodiť obranyschopnosť proti týmto infekčným chorobám:

**záškrt + tetanus + čierny kašeľ /DiTePe/ + invazívne hemofilové infekcie /Hib/
+ vírusový zápal pečene typu B /Hep.B/ + detská obrna /POLIO/**

Očkovacia látka: HEXACIMA, Sanofi Pasteur, Francúzsko resp. INFANRIX hexa, GSK, Belgicko – obidve plne hradí zdravotná poisťovňa

Spôsob podania: vpichom do prednej strany stehenného svalu

Schéma základného očkovania: 3 dávky do 13. mesiaca života /2 základné a 1 posilňovacia/

- začať možno najskôr od 1. dňa 10. týždňa života, pokračuje sa 2.dávkou o 8 týždňov a 1.preočkovaním – teda posilňovacou /booster dávkou najmenej o 6 mesiacov tak, aby booster dávka bola podaná medzi 11.-13.mes. veku

Potreba ďalšie preočkovania:

6. rok života **DiTePe a POLIO** – vakcínou **Infanrix polio**

13. rok života **diTe pe a POLIO** – vakcínou **Boostrix polio**

.....a ďalej **každých 15 rokov** u dospelých proti záškrtu a tetanu /**diTe/**, resp. tetanu - na toto preočkovanie sa použije očkovacia látka, ktorá bude v tom čase na to určená

Očakávateľné, bežné reakcie po očkovaní:

- bolesťivosť a začervenanie v mieste vpichu
- mrzutosť, plač, nechutenstvo, zvýšená teplota až horúčka, nekľud, spavosť

- ošetrenie bežne zvládne rodič aplikovaním studeného obkladu na miesto podania, prípadne je možná aplikácia protizápalovej utišujúcej masti, celkovo možno podať lieky znižujúce teplotu a zmiernujúce bolesť (*paracetamol, ibuprofen*) v dávke podľa váhy dieťaťa. Spravidla do 2 dní po očkovaní sa príznaky zmiernujú a ustupujú. Pokiaľ by tieto reakcie pretrvávali niekoľko dní bez zlepšenia alebo by sa stupňovali, je treba kontaktovať lekára, ktorý dieťa očkovoal.

Alergická reakcia po očkovaní: zriedkavá - nedá sa dopredu odhadnúť

- ak by k nej došlo - zvyčajne je to **do 30 minút** od podania očkovacej látky - prejavy sú **svrbivá vyrážka, opuch očí a tváre, sťažené dýchanie a hltanie** - nutné je vyhľadať neodkladnú lekársku pomoc !! - v očkovaní ďalších dávok sa už nesmie pokračovať

Vystupňované reakcie po očkovaní: vyskytujú sa veľmi vzácné, približne 1 na 10 000 podaných dávok (príčinou je neprimeraná reakcia imunitného systému)

- horúčka vyššia ako 40stC
- neutišiteľný plač dieťaťa trvajúci niekoľko hodín
- začervenanie a opuch v mieste podania vakcíny presahujúci 10-15cm, opuch celej končatiny
- neurologické príznaky – prechodné obrny periférnych nervov, prípadne kŕče

Tieto reakcie je potrebné dôkladne posúdiť, podliehajú hláseniu, spravidla sa riešia v spolupráci s tímom špecialistov a podanie ďalších dávok vakcíny, po ktorej vznikli uvedené príznaky sa individuálne zvažuje.

Pneumokokové infekcie

–od **1.1.2009** patrí medzi nariadené očkovania . Podľa očkovacieho kalendára sa má podať zároveň s vyššie uvedenou hexavakcínou /Hexacima resp. Infanrix hexa /.

Očkovacia látka: SYNFLORIX – antigény 10 kmeňov pneumokokov, GSK , resp. PREVENAR 13 – antigény 13 kmeňov pneumokokov, Pfizer . **Rodič si môže vybrať**, ktorou vakcínou dá dieťa zaočkovať – **podrobné info Vám poskytneme v poradni. Obe vakcíny sú hradené zdrav.poisťovňou.**

Spôsob podania: injekciou do svalu – prednostne stehenný sval

Schéma základného očkovania: 3 dávky do 11.-15.mesiaca života – bez potreby ďalšieho neskoršieho preočkovania , začína sa najskôr od 1.dňa 10.týždňa veku. Schéma je zhodná so schémou pre vyššie uvedenej hexavakcíne . Pri rozdelenom podaní 2 dávky s odstupom 6-8 týždňov ...3.posilňovacia d. o 6 mes.po druhej.

Očakávateľné, bežné reakcie po očkovaní - prechodné, obvykle porovnateľné s bežnými celk. a lokálnymi reakciami po hexavakcíne.