

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

VÁŠ DOPIS ZN.:
ZE DNE:

ČÍSLO JEDNACÍ: KHSMS 65843/2017/EPID 1
VYŘIZUJE: MUDr. Martinková

TEL.: 595 138 114
FAX: 595 138 109
E-MAIL: irena.martinkova@khssova.cz

Pediatrům a praktickým lékařům
Moravskoslezského kraje

DATUM: 15.12.2017

Plán očkovacích výkonů na rok 2018

V souladu s § 45 zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví ve znění vyhl. č. 537/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, vydávám plán očkovacích výkonů na rok 2018, který je závazný pro všechny očkující lékaře ve spádové oblasti KHS Moravskoslezského kraje.

1. PRAVIDELNÉ OČKOVÁNÍ:

proti tuberkulóze, záškrtu, tetanu, dáivému kašli, invazivnímu onemocnění vyvolanému původcem Haemophilus influenzae b, přenosné dětské obrně a hepatitidě B, proti spalničkám, zarděnkám a příušnicím, proti pneumokokovým nákazám a proti virové hepatitidě B.

Nákaza, proti které se očkuje	Typ očkování	Věk očkovanice/dávkování
Tuberkulóza u dětí s indikacemi	Z	nestanoveno /jedna dávka
Záškrt, tetanus, dáivý kašel, invazivní onemocnění vyvolané Haemophilus influenzae b, přenosná dětská obrna a virová hepatitida B	Z1	od 9. týdne věku
	U dětí očkovaných proti tuberkulóze	Započatý 13. týden po narození, vždy po zahojení postvakcinační reakce po očkování
	Z2	Interval dva měsíce mezi dávkami
	Z3	Mezi 11.-13. měsícem věku života
	Z4	Pouze nedonošené děti – 3 dávky v intervalech nejméně jednoho měsíce mezi dávkami, čtvrtá dávka podaná nejméně 6 měsíců po podání třetí dávky.
Záškrt, tetanus, dáivý kašel s acelulární pertusovou složkou	P1	Od dovršení 5. roku věku, nejpozději do 6. roku věku
Záškrt, tetanus, dáivý kašel s acelulární pertusovou složkou, přenosná dětská obrna	P2	Od dovršení 10. roku věku do 11. roku věku

TEL.: 595 138 111
FAX: 595 138 109

Úřední hodiny:
pondělí, středa 8:00 – 17:00

Nákaza, proti které se očkuje	Typ očkování	Věk očkovanice/dávkování
Tetanus (děti očkované v 10 letech tetravakcínou)	P2-Pn	Od dovršení 25 let do dovršení 26 let věku, další přeočkování po 10 – 15 letech.
Tetanus u dospělých	Z1 Z2 Z3 P1-Pn	V případě prošlého očkování (více než 15 let) zahájit očkování -6 týdnů po 1 inj. -6 měsíců po 2 inj. za 10 - 15 let
Spalničky, příušnice, zarděnky	Z P	od 1. dne 13. měsíce života – nejpozději do dovršení 18. měsíce věku dítěte od dovršení 5. roku věku dítěte do dovršení 6. roku věku dítěte
Virová hepatitida B novorozenci HBsAg pozitivních matek	Z1	Do 24 hodin po narození dítěte očkování proti VHB + hyperimunní globulin proti virové hepatitidě B Dále se pokračuje s očkováním hexavalentní vakcínou od 6. týdne po narození.
Virová hepatitida B u osob, které mají být zařazeny do pravidelných dialyzačních programů	Z1 Z2 Z3	Vybraný den Za 1 měsíc po 1 dávce Za 5 měsíců po 2. dávce Očkování se neprovede u osob již dříve očkovaných nebo pokud mají hladinu antiHBs protilátek >10 IU/l
Pneumokokové nákazy (u dospělých)	Z P	všechny osoby umístěné v LDN a domovech pro seniory. V domovech pro osoby se zdravotním postižením a domovech se zvláštním režimem se očkují osoby, které trpí chronickým onemocněním dýchacích cest, srdce, cév, ledvin a DM léčeným inzulinem. Použije se konjugovaná vakcína. Dále se postupuje podle souhrnu údajů o přípravku.

Vysvětlivky

Z – základní očkování (číselný údaj udává pořadí dávek)

P -preočkování

Pn- další přeočkování

2. ZVLÁŠTNÍ OČKOVÁNÍ:

očkují se osoby, které jsou při své pracovní činnosti vystaveny zvýšenému nebezpečí nákazy.

Dle § 46 odst.1 zákona č.258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví jsou osoby, zařazené na pracoviště s vyšším rizikem infekce (§16 vyhl. 537/2006 Sb.), **povinny** se podrobit ve stanoveném rozsahu zvláštnímu očkování.

a) ve smyslu § 9 a § 16 odst.1 vyhl. 537/2006 Sb. proti virové hepatitidě B se provede očkování u osob pracujících na níže uvedených pracovištích :

- všechny chirurgické obory,
- oddělení hemodialyzační,
- infekční,
- lůžková interní včetně léčen dlohodobě nemocných a interní pracoviště provádějící invazivní výkony,
- oddělení anesteziologicko-resuscitační, jednotky intenzivní péče,
- laboratoře pracující s lidským biologickým materiálem,
- zařízení transfuzní služby,
- pracoviště stomatologická,
- patologicko-anatomická,
- soudního lékařství,
- psychiatrická a pracoviště zdravotnické záchranné služby,
- v domovech pro seniory a v domovech pro osoby se zdravotním postižením,
- v domovech se zvláštním režimem a azylových domech, pokud jsou činné při vyšetřování a ošetřování fyzických osob, o něž mají pečovat, při manipulaci se specifickým odpadem ze zdravotnických zařízení a u osob činných v nízkoprahových programech pro uživatele drog.

Očkování proti VHB je předpokladem pro výkon práce na stanovených odděleních a pracovištích zdravotnických zařízení.

b) Proti spalničkám u osob, které jsou nově přijímány do pracovního poměru na pracoviště infekční nebo dermatovenerologické, vyjma osob s pozitivním titrem IgG protilátek proti spalničkám.

c) ve smyslu § 11 a § 16, odst.2, vyhl. 537/2006 Sb. proti v z t e k l i n ě se očkují zaměstnanci laboratoří, kteří pracují s virulentními kmeny vztekliny.

d) ve smyslu § 10 vyhl. 537/2006 Sb. proti virové hepatitidě A a virové hepatitidě B se očkují zaměstnanci a příslušníci základních složek integrovaného záchranného systému nově přijímaní do pracovního nebo služebního poměru.

3. MIMOŘÁDNÉ OČKOVÁNÍ:

Vznikne-li nebezpečí epidemie nebo vyžadují-li to jiné důležité zdravotní zájmy, hlavní hygienik ČR nebo s jeho souhlasem ředitel Krajské hygienické stanice nařídí očkování všeho obyvatelstva nebo určitých skupin obyvatelstva.

4. OČKOVÁNÍ PŘI ÚRAZECH, PORANĚNÍCH A NEHOJÍCÍCH SE RANÁCH a před některými léčebnými výkony.

Očkování se provede při úrazech, poraněních a nehojících se ranách, u nichž hrozí nebezpečí onemocnění tetanem, dále v indikovaných případech v předoperační přípravě, zejména před operací na konečníku nebo tlustém střevě, se v případech, kdy to doporučuje souhrn údajů k očkovací látce proti tetanu, podá také hyperimunní antitetanický globulin.

Očkování proti vzteklině se provede při pokousání nebo poranění zvířetem podezřelým z nákazy vzteklinou v indikovaných případech.

Lhůty mezi nejčastějšími imunizačními výkony:

ve smyslu § 14 odst. 2 vyhl. 537/2006 Sb., lze současně očkovat na různá místa těla živé i neživé očkovací látky. Pokud není provedeno podání různých očkovacích látek současně, dodržuje se po podání živých očkovacích látek interval **1 měsíc** a po podání neživých **14 dní**, po očkování proti tbc lze očkovat nejdříve **za 2 měsíce**, avšak vždy až po zhojení prvotní reakce.

Po tuberkulinovém testu je doporučen odstup 7 dnů pro aplikaci další vakcíny.

Imunoglobuliny lze po inaktivovaných vakcínách podat kdykoli (při současném podání na oddělené místo), po živých vakcínách s odstupem 3 měsíců.

Záznam o provedeném očkování ve smyslu §18 vyhl. 537/2006 Sb. musí obsahovat:

- **Druh a název očkovací látky**
- **Datum podání vakcíny**
- **Číslo šarže**
- **Podpis a razítko očkovacího lékaře**

Doplňující informace

Zákon č.48/1997 Sb. o veřejném zdravotním pojištění v platném znění - § 30 odst. 2 písm. a) přesouvá povinnost úhrady očkovacích látek pro pravidelná očkování fyzických osob na zdravotní pojišťovny. (S výjimkou osob, které nejsou pojištěnci).

Citace vyhl. č. 48/1997 Sb. o veřejném zdravotním pojištění

Hrazená péče dále zahrnuje:

a) očkování a úhradu léčivých přípravků obsahujících očkovací látky pro pravidelná očkování podle antigenního složení očkovacích látek stanoveného Ministerstvem zdravotnictví podle zákona o ochraně veřejného zdraví,
b) očkování a úhradu léčivých přípravků obsahujících očkovací látky v provedení nejméně ekonomicky náročném

1. **proti vzteklině,**

2. **proti tetanu** při poraněních a nehojících se ranách,

3. **proti tuberkulóze** u pojištěnců, kteří splňují indikace k očkování stanovené právním předpisem upravujícím očkování proti infekčním nemocem, včetně tuberkulinového testu prováděného v případech, kdy je třeba očkovat dítě starší 6 týdnů; očkování se v takovém případě provádí jen tehdy, je-li tuberkulinový test negativní,

4. **proti chřipce** u pojištěnců nad 65 let věku, u pojištěnců po splenektomii nebo po transplantaci krvetvorných buněk, u pojištěnců, kteří trpí závažným chronickým farmakologicky řešeným onemocněním srdce a cév, nebo dýchacích cest, nebo ledvin nebo diabetem a u pojištěnců umístěných v léčebnách dlouhodobě nemocných nebo v domovech pro seniory, anebo v domovech pro osoby se zdravotním postižením nebo v domovech se zvláštním režimem,

5. proti **pneumokokovým infekcím**, pokud 3 dávky očkovací látky byly aplikovány do sedmého měsíce věku pojištěnce; hrazenou službou je též přeočkování provedené do patnáctého měsíce věku pojištěnce; hrazenou službou je dále i očkování provedené po uplynutí lhůt stanovených v tomto ustanovení, pokud došlo k odložení aplikace jedné nebo více dávek očkovacích látek z důvodu zdravotního stavu pojištěnce,

6. proti **lidskému papilomaviru** třemi dávkami očkovací látky, je-li očkování zahájeno od dovršení třináctého do dovršení čtrnáctého roku věku.

Vakcíny se uchovávají za podmínek uvedených v souhrnu údajů o přípravku, v souladu s podmínkami specifických léčebných programů, popřípadě podle pokynu výrobce. Dodržování teploty se kontroluje přístroji dokumentujícími dodržování předepsaného teplotního rozmezí.

Pokyny k zajištění očkovacích látek pro pravidelné očkování u nepojištěných fyzických osob

Očkující lékař neprodleně informuje na adresu ovz@mzcr.cz nebo v listinné podobě na adresu Ministerstvo zdravotnictví, sekce hlavního hygienika ČR, Palackého náměstí 4, 128 01 Praha 2, o druhu očkovacích látek, počtu dávek a datu aplikované očkovací látky nepojištěným fyzickým osobám a dále identifikační údaje fyzické osoby, tj. jméno, příjmení a datum narození. Údaje vyplní do přiložené tabulky. Vlastní aplikace očkovací látky není hrazena státem, tzn. že výkon je hrazen na základě smluvního pojištění nebo v hotovosti. Podrobné informace, včetně tabulky jsou k dispozici na http://www.mzcr.cz/Verejne/obsah/metodika-k-zajisteni-financovani-pravidelneho-ockovani-fyzickych-osobktere-nejsou-pojistenci-podle-zakona-upravujiciho-verejne-zdravotni-pojisteni_2520_5.html

MUDr. Helena Šebáková
ředitelka Krajské hygienické stanice
Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě