

Postupy pre zabezpečenie distribúcie pandemickej vakcíny v SR

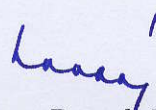
Schválené Uznesením Pandemickej komisie vlády SR č. 12 zo dňa 14. októbra 2009
v Bratislave

Tento postup vypracoval Úrad verejného zdravotníctva SR a Správa štátnych hmotných rezerv SR v súlade so zákonom č. 355/ 2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v súlade so zákonom NR SR č. 82/1994 Z. z. o štátnych hmotných rezervách.



Ing. Marián Čakajda
predseda

Správa štátnych hmotných rezerv SR



doc. MUDr. Ivan Rovný, PhD., MPH
hlavný hygienik SR

Úrad verejného zdravotníctva SR

Obsah

1. časť – Úvod
2. časť – Distribúcia pandemickej vakcíny
3. časť – Postup distribútora pandemickej vakcíny
4. časť – Postup poskytovateľov ústavnej zdravotnej starostlivosti
5. časť – Postup poskytovateľov primárnej ambulantnej zdravotnej starostlivosti
6. časť – Prílohy

Použité skratky

PKV SR – Pandemická komisia vlády SR
 SŠHR SR – Správa štátnych hmotných rezerv Slovenskej republiky
 MZ SR – Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky
 ÚVZ SR – Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky
 RÚVZ – Regionálny úrad verejného zdravotníctva
 ZZ – zdravotnícke zariadenie
 ZP – zdravotné poisťovne
 SZO – Svetová zdravotnícka organizácia
 PZS – poskytovateľ zdravotnej starostlivosti
 ZÚS – zariadenia ústavnej starostlivosti
 PÚZS – poskytovateľ ústavnej zdravotnej starostlivosti
 PPAZS – poskytovateľ primárnej ambulantnej zdravotnej starostlivosti

1. časť

Úvod

Dňa 11. 6. 2009 vyhlásila Svetová zdravotnícka organizácia (SZO) Pandemickú fázu č. 6, t. j. pandémiu chrípky. V súlade s Pandemickým plánom opatrení pre prípad pandémie chrípky v Slovenskej republike, schváleným uznesením vlády SR č. 1540047/2008, je jednou z prvoradých úloh počas pandémie chrípky **zabezpečovanie a postupné očkovanie prioritných skupín obyvateľstva pandemickou vakcínou**. Za týmto účelom vláda SR dňa 9. septembra 2009 uznesením č. 635/2009 schválila materiál č. UV-V-709/2009 pod názvom Návrh zabezpečenia Slovenskej republiky na pandémiu chrípky.

V súlade s uznesením Pandemickej komisie vlády SR budú prioritne očkované nasledovné skupiny obyvateľstva, ktorým bude pandemická vakcína poskytnutá v zmysle § 12 ods. 2 písm. d) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako **mimoriadne odporúčané očkovanie**.

Pandemická komisia vlády SR určila nasledovné prioritné skupiny na očkovanie pandemickou vakcínou:

1. zdravotnícki pracovníci
2. tehotné ženy
3. osoby s vysokým rizikom komplikácií alebo úmrtí
4. osoby zabezpečujúce zachovanie chodu hospodárstva a verejného života.

Očkovanie sa vykoná **jednou dávkou** štiepenej nonadjuvantnej pandemickej vakcíny PANENZA (Sanofi Pasteur), ktorá obsahuje štiepený vírus chrípky A/California/7/2009(H1N1) v množstve 15 mikrogramov na jednu dávku (0,5 ml). Pandemická vakcína bude distribuovaná v 10 - dávkovom balení. Po otvorení tohto balenia je potrebné ho spotrebovať najneskôr do 7 dní. Pandemická vakcína sa do SR nedovezie naraz, ale vo viacerých fázach. V prvej fáze sa v polovici decembra 2009 do SR dovezie 30 000 dávok. Tieto vakcíny budú prednostne určené pre zdravotníckych pracovníkov (viď bod 1.1. až 1.3.).

Pandemickú vakcínu distribútor doručí priamo k očkujúcemu lekárovi za dodržania chladového reťazca.

1. Zdravotnícki pracovníci

Pandemická vakcína bude ponúknutá všetkým zdravotníckym pracovníkom. Úrad verejného zdravotníctva SR odporúča očkovanie proti pandemickej chrípke A(H1N1) 2009 nasledovným zdravotníckym pracovníkom:

1. členom očkovacích tímov v nemocniciach a lôžkových zdravotníckych zariadeniach,
2. všeobecným lekárom poskytujúcim ambulanciu starostlivosť pre deti a dorast,
3. všeobecným lekárom poskytujúcim ambulanciu starostlivosť pre dospelých,
4. zdravotníckym pracovníkom v nemocniciach a lôžkových zdravotníckych zariadeniach,
5. ostatným zdravotníckym pracovníkom.

1.1. Zdravotnícki pracovníci vo fakultných nemocniciach

Očkovanie pandemickou vakcínou zdravotníckych pracovníkov fakultných nemocníc zabezpečia **očkovacie tímy** vo fakultných nemocniciach zriadené na základe usmernenia hlavného hygienika SR č. OE/7759/2009 zo dňa 2. 11. 2009. Odporúčame, aby bol očkovací tím **zložený z troch členov** (sestra, lekár, osoba zodpovedná za evidenciu a administratívu). Očkovaciu látku dodá distribútor priamo poverenému lekárovi fakultnej nemocnice, ktorí budú zároveň zodpovední za očkovanie.

1.2. Zdravotnícki pracovníci v nemocniciach a lôžkových zdravotníckych zariadeniach

Očkovanie pandemickou vakcínou zdravotníckych pracovníkov **v nemocniciach a lôžkových zdravotníckych zariadeniach** zabezpečia očkovacie tímy, ktoré zriadi príslušná nemocnica. Nemocnice a lôžkové pracoviská poskytnú zoznamy zdravotníckych pracovníkov, ktorí budú očkovaní, očkovacím tímom a regionálnym úradom verejného zdravotníctva. Vakcína bude vyskladnená distribútorom u povereného lekára očkovacieho tímu.

1.3. Zdravotnícki pracovníci v zdravotníckych zariadeniach (polikliniky) a lekári primárneho kontaktu

Očkovanie pandemickou vakcínou zdravotníckych pracovníkov zdravotníckych zariadení (polikliník) a lekárov primárneho kontaktu (všeobecný lekár pre dospelých, všeobecný lekár pre deti a dorast a ich zdravotné sestry) v príslušnej spádovej oblasti polikliniky zabezpečia očkovacie tímy zdravotníckych zariadení (polikliník). Tieto zdravotnícke zariadenia (polikliniky) určí predseda VÚC. Očkovaciu látku dodá distribútor priamo poverenému lekárovi určeného zdravotníckeho zariadenia, ktorý bude zároveň zodpovedný za očkovanie. Lekár samosprávneho kraja bude informovať zdravotníckych pracovníkov o podrobnostiach, kde sa môžu dať zaočkovať.

1.4. Ostatní zdravotnícki pracovníci

Koncom decembra 2009 predpokladáme dovoz cca 20 000 dávok pandemickej vakcíny, ktorou budú očkovaní pracovníci RZP, domovov sociálnej starostlivosti, Agentúr domácej ošetrovateľskej starostlivosti (ADOS), zdravotnícki pracovníci ambulancií špecializovaných ambulantných zdravotníckych zariadení, pracovníci RÚVZ a ÚVZ SR a iní zdravotnícki pracovníci (napr. zariadení na poskytovanie jednodňovej zdravotnej starostlivosti, pracovísk transfúzných služieb, stacionárov, spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek, mobilných hospicov, atď.) Informácia o očkovaní uvedených zdravotníckych pracovníkov bude poskytnutá prostredníctvom VÚC a ÚVZ SR. Očkovanie bude vykonané obdobne ako v prvej fáze očkovacími tímami.

2. Tehotné ženy

V druhej fáze dodávky vakcín, kde predpokladáme dovoz cca 400 000 – 500 000 dávok pandemickej vakcíny bude prebiehať očkovanie tehotných žien. ÚVZ SR listom č. OE/7555/2009 požiadal VÚC o zabezpečenie zaslania údajov o tehotných ženách od lekárov špecialistov k praktickým lekárom. Tehotné ženy budú očkované u svojho lekára primárneho kontaktu. Úrad verejného zdravotníctva SR prostredníctvom masmédií vyzve tehotné ženy,

aby kontaktovali svojho **lekára primárneho kontaktu**, ktorý im na základe klinického stavu ponúkne očkovanie proti pandemickej vakcíne a v prípade ich záujmu aj zaočkuje.

3. Osoby s vysokým rizikom komplikácií alebo úmrtí

Očkované budú u svojho lekára primárneho kontaktu. ÚVZ SR prostredníctvom masmédií vyzve nasledovné osoby, aby sa dostavili k svojmu **lekárovi primárneho kontaktu** na očkovanie:

osoby imunokompromitované, najmä:

- a) s imunosupresívnou liečbou,
- b) s onkologickým ochorením,
- c) s HIV/AIDS,
- d) pacienti pred a po transplantácii,
- e) po splenektómii,
- f) chronickým ochorením dýchacích ciest,
- g) s ochorením srdcovocievneho aparátu,
- h) s metabolickými ochoreniami,
- i) s renálnymi poruchami,

osoby:

- a) v liečebniach pre dlhodobo chorých,
- b) v geriatrických centrách,
- c) iných zariadeniach sociálnej starostlivosti,
- d) osoby 60 ročné a staršie,
- e) iné.

4. Osoby zabezpečujúce zachovanie chodu hospodárstva a verejného života

Zoznamy osôb, pracujúcich v iných rezortoch mimo rezortu zdravotníctva, ktoré spadajú do tejto skupiny vypracujú dotknuté rezorty. Tieto osoby budú očkované svojim **lekárom primárneho kontaktu**.

5. Ďalšie definované skupiny obyvateľstva

Na základe rozhodnutia PKV SR môže byť pandemická vakcína určená aj pre ďalšie definované skupiny obyvateľstva.

2. časť

Distribúcia pandemickej vakcíny

1. Pandemickú vakcínu zakúpi Správa štátnych hmotných rezerv SR (SŠHR SR). Jej distribúcia PZS (PÚZS a PPAZS) bude zabezpečená prostredníctvom držiteľa povolenia na veľkodistribúciu liekov (distribútora).
2. Počas distribúcie a skladovania musí byť dodržaný chladový reťazec vakcín, o čom sa vedie evidencia. Vakcína bude distribuovaná autami s termoreguláciou pri zabezpečení teploty 2 až 8 °C (dodržanie chladového reťazca).
3. Distribútor preberie pandemickú vakcínu a prevezie ju do centrálného skladu distribučnej firmy, odkiaľ zabezpečí jej rozvoz.
4. ÚVZ SR predloží prostredníctvom SŠHR SR distribútorovi menné zoznamy lekárov primárneho kontaktu pripravené na základe údajov získaných z RÚVZ v SR.
5. ÚVZ SR na základe údajov získaných z RÚVZ v SR a zdravotných poisťovní (ZP) predloží SŠHR SR menný zoznam PZS spolu s údajom o potrebnom množstve pandemickej vakcíny (meno, adresa PZS, počet osôb v rizikových skupinách, počet tehotných).
6. Na základe plánu distribúcie pandemickej vakcíny distribútor zabezpečí v čo najkratšom čase plynulý rozvoz vakcíny PZS (PZUS a PPAZS) po celom Slovensku.
7. *Povolenie použiť zásobu vakcíny z mobilizačných rezerv štátu* - príloha č. 1.1. vydá hlavný hygienik SR a predseda SŠHR SR.
8. Distribútor písomne zaeviduje výdaj vakcíny PZS (PÚZS a PPAZS) - príloha č. 1.2. *Výdaj/príjem pandemickej vakcíny od distribútora pre PZS (PÚZS a PPAZS)*.
9. PZS zabezpečí uskladnenie vakcíny pri dodržaní chladového reťazca, o čom sa vedie písomná evidencia.
10. Poskytovateľ zdravotnej starostlivosti (PÚZS a PPAZS) zabezpečí očkovanie definovaných skupín obyvateľstva v čo najkratšom čase.

3. časť

Postup distribútora pandemickej vakcíny

1. Určený distribútor na preberanie a distribúciu pandemickej vakcíny

- a. Vakcínu preberá určený distribútor od výrobcu vakcín.
- b. Za určeného distribútora podľa bodu 1 písmena a) preberajú vakcíny zodpovedné kompetentné osoby, pričom k prebratiu, preprave a výdaju vakcíny sú potrebné minimálne dve osoby, k vráteniu vakcíny minimálne jedna osoba - (príloha 2.1 – *Zoznam zamestnancov distribútora zabezpečujúceho príjem a výdaj pandemickej vakcíny*).

2. Preprava vakcíny

- a. Preprava vakcíny sa zabezpečuje cestným motorovým vozidlom s termoreguláciou pri zabezpečení chladového reťazca.
- b. Kompetentné osoby dopravujú vakcínu na určené miesto bez zbytočného odkladu.
- c. V prípade poruchy alebo havárie prepravujúceho cestného motorového vozidla bezodkladne zabezpečí náhradné vozidlo.

3. Prevzatie vakcíny od distribútora poskytovateľom ústavnej zdravotnej starostlivosti (PÚZS) alebo poskytovateľom primárnej ambulantnej zdravotnej starostlivosti (PPAZS)

- a. Distribútor pri vyskladňovaní vakcíny jednotlivým PZS postupuje plynule podľa plánu distribúcie pandemickej vakcíny a dodávky realizuje v nasledovných etapách:
 1. etapa – pre zdravotníckych pracovníkov
 2. etapa – pre tehotné ženy
 3. etapa – pre rizikové skupiny obyvateľstva
 4. etapa – pre osoby zabezpečujúce zachovanie chodu hospodárstva a verejného života
 5. etapa – pre ďalšie definované skupiny obyvateľstva
- b. Distribútor upovedomí kompetentnú osobu určenú zdravotníckym zariadením (PZS) o plánovanom dodaní vakcíny pre dané pracovisko.
- c. Preberajúca osoba zaznamená preberanie vakcíny od distribútora na tlačivo príloha 1.2 *Výdaj/príjem pandemickej vakcíny od distribútora pre PZS (PÚZS a PPAZS)*, pričom originálny dokument dostáva distribútor, kópia je uchovávaná v zdravotníckom zariadení.
- d. Kompetentná osoba každý príjem a výdaj vakcíny zaznamená do *Evidencie príjmu a výdaja pandemickej vakcíny* - (príloha 2.2.).

4. Evidencia a nakladanie s nepoškodenými a nespotrebovanými vakcínami

- a. Kompetentná osoba určená distribútorom **zabezpečí prijatie** nepoškodenej a nespotrebovanej vakcíny od PZS (PÚZS a PPAZS) za účelom jej ďalšej distribúcie.
- b. Distribútor vystaví *Záznam o vrátení nepoškodenej a nespotrebovanej vakcíny PZS* - príloha č. 3.5 v dvoch exemplároch (jeden pre PZS a jeden pre distribútora).
- c. Distribútor eviduje vrátenie nepoškodenej a nespotrebovanej vakcíny v *Evidencii distribútora o nespotrebovanej pandemickej vakcíne vrátenej PZS* - (príloha 3.6).
- d. Vrátené originálne neotvorené balenia vakcíny distribútor **skladuje do jej ďalšej distribúcie**.

4. časť

Postup poskytovateľov ústavnej zdravotnej starostlivosti

1. Podmienky pre očkovanie pandemickou vakcínou

- a) Prevádzkovateľ ústavného zdravotníckeho zariadenia vytvorí očkovací tím na výkon očkovania zdravotníckych pracovníkov svojho zariadenia. **Očkovací tím** je zložený minimálne z 3 členov (lekár, zdravotná sestra, pracovník zodpovedný za evidenciu a administratívu očkovania) - príloha č. 3.1. - *Zoznam členov očkovacieho tímu príslušného v zariadení ústavnej starostlivosti*.
- b) Pre výkon očkovania vyčlení prevádzkovateľ ústavného zdravotníckeho zariadenia také priestory, v ktorých je vylúčený kontakt s chorými, tzv. **očkovaciu ambulanciu**.

2. Manipulácia s pandemickou vakcínou

- a) Spôsob distribúcie pandemickej vakcíny podľa vopred pripraveného plánu je uvedený v 2. časti tohto dokumentu.
- b) Pandemicкую vakcínu **prevezme poverený člen očkovacieho tímu** príslušného zdravotníckeho zariadenia, ktorého touto úlohou poverí prevádzkovateľ zdravotníckeho zariadenia - príloha č. 1.2. *Výdaj/prijem pandemickej vakcíny od distribútora pre PZS (PÚZS a PPAZS)*.
- c) Vakcína sa až do jej aplikácie **skladuje za stanovených podmienok**: v chladničke bez výparníka určenej len pre vakcíny pri teplote + 2 až 8 °C, ktorú bude monitorovať minimálne 2x denne zaškolený personál (člen očkovacieho tímu príslušného zdravotníckeho zariadenia, ktorého touto úlohou poverí prevádzkovateľom zdravotníckeho zariadenia).

3. Aplikácia vakcíny a jej evidencia

- a) Pri aplikácii vakcíny je potrebné **dodržať princípy správneho očkovania** (individuálny prístup k očkovanému, dodržanie absolútnych a relatívnych kontraindikácií a pokynov výrobcu, používanie správnej očkovacej techniky).
- b) O vykonanom očkovaní vedie očkovací tím *záznam*. *Zoznam zdravotníckych pracovníkov podliehajúcich očkovaniu pandemickou vakcínou v lôžkových ZZ* (príloha č. 3.2.) obsahuje meno, priezvisko, rodné číslo, informácie o kontraindikáciách očkovania, nežiaducich účinkoch a odmietnutí očkovania.
- c) Osoba, ktorá podlieha očkovaniu a dostaví sa na očkovanie podpíše *Poučenie a písomný informovaný súhlas (resp. nesúhlas) osoby podliehajúcej očkovaniu proti pandemickej chrípke* (príloha č. 4.4).
- d) Osoba, ktorá sa aj po opakovanej výzve nedostaví na očkovanie sa považuje za osobu, ktorá neprejavila záujem dať sa zaočkovať.
- e) Osoby, ktoré sa podrobili očkovaniu dostanú *Potvrdenie o očkovaní* (príloha č. 3.4) s nasledovnými údajmi: názov vakcíny, jej množstvo a spôsob aplikácie, šarža, dátum očkovania, podpis očkujúceho lekára.

4. Evidencia a nakladanie s nepoškodenými a nespotrebovanými vakcínami

- a. PÚZS nepoškodenú a nespotrebovanú vakcínu **vráti distribútorovi**, ktorý vakcínu vydal, za účelom jej ďalšej distribúcie.

- b. PÚZS zabezpečí odovzdanie nepoškodenej a nespotrebovanej vakcíny poverenej osobe určenej distribútorom. Vrátenie vakcíny sa eviduje dvojmo na tlačive *Záznam o vrátení nepoškodenej a nespotrebovanej vakcíny PZS* (príloha č. 3.5).

5. Evidencia a nakladanie so zvyškom nespotrebovanej vakcíny a poškodenej vakcíny

- a. PÚZS eviduje zvyšky nespotrebovanej vakcíny a poškodenej vakcíny. Ich množstvo hlási príslušnému RÚVZ po skončení očkovania (príloha č. 3.7 - *Hlásenie PZS o zvyškoch nespotrebovanej a poškodenej vakcíny príslušnému RÚVZ*).
- b. RÚVZ riadne eviduje hlásenia o množstve zvyškov nespotrebovanej a poškodenej vakcíny od jednotlivých PZS.
- c. PÚZS dôsledne dbá, aby sa minimalizovali straty vakcíny.
- d. **PÚZS likviduje zvyšky nespotrebovanej vakcíny a poškodenú vakcínu podľa ods. 6. v tejto časti.**

6. Likvidácia odpadu a zvyškov vakcíny

- a. Zber a likvidácia odpadu z aplikácie vakcíny a zvyškov vakcíny sa vykoná spôsobom schváleným v prevádzkovom poriadku príslušného PÚZS.

7. Informovanie o spotrebe vakcíny

- a. O spotrebe vakcíny informuje príslušný PÚZS - príloha č. 3.8. *Hlásenie PZS (PÚZS alebo PPAZS) o spotrebe vakcíny prostredníctvom odboru epidemiológie RÚVZ v sídle kraja, ktoré zašlú tabuľkové spracovanie údajov elektronickou poštou na odbor epidemiológie ÚVZ SR (e-mail: tatiana.habrmanova@uvzsr.sk) každý piatok do 11,00 hodiny - príloha č. 3.9. *Hlásenie RÚVZ o spotrebe vakcíny PZS (PÚZS alebo PPAZS)*.*
- b. Po spracovaní údajov o spotrebe vakcíny z jednotlivých RÚVZ na ÚVZ SR, hlavný hygienik SR informuje ministra zdravotníctva SR a predsedu SŠHR SR.

5. časť

Postup poskytovateľov primárnej ambulantnej zdravotnej starostlivosti

1. Podmienky pre očkovanie pandemickou vakcínou

Poskytovateľ primárnej ambulantnej zdravotnej starostlivosti (PPAZS) **organizačne vyčlení hodiny, resp. dni určené na očkovanie pandemickou vakcínou**. Očkovanie sa realizuje **mimo ordinačných hodín určených pre chorých pacientov** (najmä na chrípku) (príloha č. 4.0 *Zoznam všeobecných lekárov pre dospelých* a príloha č. 4.1 *Zoznam všeobecných lekárov pre deti a dorast*).

2. Manipulácia s pandemickou vakcínou

- a. Spôsob distribúcie pandemickej vakcíny podľa vopred pripraveného plánu je uvedený v 2. časti tohto dokumentu.
- b. Pandemickú vakcínu **prevezme lekár alebo sestra** príslušného ambulantného zdravotníckeho zariadenia - príloha č. 1.2. *Výdaj/príjem pandemickej vakcíny od distribútora pre PZS (PÚZS a PPAZS)*.
- c. Vakcína je až do jej aplikácie **uskladnená za stanovených podmienok** - v chladničke bez výparníka určenej len pre vakcíny pri teplote +2 až 8 °C, ktorú bude monitorovať minimálne 2x denne personál príslušnej ambulancie.

3. Aplikácia vakcíny a jej evidencia

- a. Pri aplikácii vakcíny je potrebné **dodržať princípy správneho očkovania** (individuálny prístup k očkovanému, dodržanie absolútnych a relatívnych kontraindikácií a pokynov výrobcu, používanie správnej očkovacej techniky).
- b. O vykonanom očkovaní vedú zdravotnícki pracovníci záznam. *Zoznam zdravotníckych pracovníkov podliehajúcich očkovaniu pandemickou vakcínou v ambulantných ZZ* (príloha č. 3.3.) obsahuje meno, priezvisko, rodné číslo, informácie o kontraindikáciách očkovania, nežiaducich účinkoch a odmietnutí očkovania.
- c. Osoba, ktorá podlieha očkovaniu a dostaví sa na očkovanie *podpíše Poučenie a písomný informovaný súhlas (resp. nesúhlas) osoby podliehajúcej očkovaniu proti pandemickej chrípke* (príloha č. 4.4.).
- d. Očkovaným osobám sa očkovací výkon zaeviduje do zdravotnej dokumentácie s nasledovnými údajmi: názov vakcíny, jej množstvo a spôsob aplikácie, šarža, dátum očkovania, podpis očkujúceho lekára.

4. Evidencia a nakladanie s nepoškodenými a nespotrebovanými vakcínami

- a. Nepoškodenú a nespotrebovanú vakcínu PPAZS **vráti distribútorovi**, ktorý vakcínu vydal, za účelom jej ďalšej distribúcie.
- b. PPAZS zabezpečí odovzdanie nepoškodenej a nespotrebovanej vakcíny kompetentnej osobe určenej distribútorom. Vrátenie vakcíny sa eviduje dvojmo na *tlačive Záznam o vrátení nepoškodenej a nespotrebovanej vakcíny* - príloha č. 3.5.
- c. Distribútor eviduje vrátenie nepoškodenej a nespotrebovanej vakcíny v *Evidencii distribútora o nespotrebovanej pandemickej vakcíne vrátenej PZS* - príloha č. 3.6.
- d. Vrátené originálne neotvorené balenia vakcíny **distribútor skladuje** do jej ďalšej distribúcie.

5. Evidencia a nakladanie so zvyškom nespotrebovanej vakcíny a poškodenej vakcíny

- a. PPAZS eviduje zvyšky nespotrebovanej vakcíny a poškodenú vakcínu. Ich množstvo hlási príslušnému RÚVZ po skončení očkovania (príloha 3.7.).
- b. RÚVZ riadne eviduje hlásenia o množstve zvyškov nespotrebovanej a poškodenej vakcíny od jednotlivých PZS.
- c. PPAZS dôsledne dbá, aby sa minimalizovali straty vakcíny.
- d. PPAZS likviduje zvyšky nespotrebovanej vakcíny a poškodenú vakcínu podľa ods. 6 tejto časti.

5. Likvidácia odpadu a zvyškov vakcíny

- a. Zber a likvidácia odpadu z aplikácie vakcíny a zvyškov vakcíny sa vykoná spôsobom schváleným v prevádzkovom poriadku príslušného PPAZS.

6. Informovanie o spotrebe vakcíny

- a. O spotrebe vakcíny informuje príslušný PPAZS - príloha č. 3.8. *Hlásenie PZS (PÚZS alebo PPAZS) o spotrebe vakcíny* prostredníctvom odboru epidemiológie RÚVZ v sídle kraja, ktoré zašlú tabuľkové spracovanie údajov elektronickou poštou na odbor epidemiológie ÚVZ SR (e-mail: tatiana.habrmanova@uvzsr.sk) každý piatok do 11,00 hodiny - príloha č. 3.9. *Hlásenie RÚVZ o spotrebe vakcíny PZS (PÚZS alebo PPAZS)*.
- b. Po spracovaní informácií z jednotlivých RÚVZ na ÚVZ SR informuje hlavný hygienik Slovenskej republiky ministra zdravotníctva Slovenskej republiky a predsedu SŠHR SR.

6. časť Prílohy

- 1.1. Povolenie použiť zásobu pandemickej vakcíny z mobilizačných rezerv štátu
- 1.2. Výdaj/príjem pandemickej vakcíny od distribútora pre PZS (PÚZS a PPAZS)
- 2.1. Zoznam zamestnancov distribútora zabezpečujúceho príjem a výdaj pandemickej vakcíny (meno, priezvisko, číslo mobilného telefónu)
- 2.2. Evidencia príjmu a výdaja pandemickej vakcíny
- 3.1. Zoznam členov očkovacieho tímu príslušného v zariadení ústavnej starostlivosti
- 3.2. Zoznam zdravotníckych pracovníkov podliehajúcich očkovaniu pandemickou vakcínou v lôžkových ZZ
- 3.3. Zoznam zdravotníckych pracovníkov podliehajúcich očkovaniu pandemickou vakcínou v ambulantných ZZ
- 3.4. Potvrdenie o očkovaní
- 3.5. Záznam o vrátení nepoškodenej a nespotrebovanej vakcíny
- 3.6. Evidencia distribútora o nespotrebovanej pandemickej vakcíne vrátenej PZS
- 3.7. Hlásenie PZS o zvyškoch nespotrebovanej a poškodenej vakcíny príslušnému RÚVZ
- 3.8. Hlásenie PZS o spotrebe vakcíny
- 3.9. Hlásenie RÚVZ o spotrebe vakcíny PZS
- 4.0. Zoznam všeobecných lekárov pre dospelých
- 4.1. Zoznam všeobecných lekárov pre deti a dorast
- 4.2. Zoznam lôžkových zdravotníckych zariadení
- 4.3. Zoznam RÚVZ v SR (kontaktné adresy, telefóny, maily)
- 4.4. Poučenie a písomný informovaný súhlas osoby podliehajúcej očkovaniu proti pandemickej chrípke