



RH/2022/1334

V Čadci, 07.11.2022

Vybavuje: Mgr. Pohančeníková, MPH

Vojteková dipl.a.h.e.

RÚVZ so sídlom v Žiline
MUDr. Martin Kapsasý, PhD., MPH
regionálny hygienik
V. Spanyola 27
010 01 Žilina

Vec

Správa k výsledkom kontroly očkovania za okres Kysucké Nové Mesto k 31.08.2022

Kontrola očkovania bola vykonaná za obdobie od 01.09.2021 do 31.08.2022 v zmysle usmernenia ÚVZ SR – Hlavného hygienika SR č. OI/6202/22169/2022 zo dňa 06.07.2022 na jednotlivých zdravotných obvodoch v ambulanciách všeobecných lekárov pre deti a dorast v okrese Kysucké Nové Mesto.

K jednotlivým bodom

1.1 Zaočkovanosť v jednotlivých kontrolovaných ročníkoch narodenia u jednotlivých druhov očkovania sa pohybuje od 90,63% v ročníku narodenia 2020 pri základnom očkovaní proti MMR do 98,42% v ročníku narodenia 2009 pri preočkovaní proti MMR. Nižšiu zaočkovanosť ako 95% sme v rámci povinného očkovania tiež zaznamenali i v ročníku narodenia 2020 pri základnom očkovaní proti záškrtu, tetanu, čiernemu kašľu, vírusovej hepatitíde B, hemofilovým invazívnym nákazám, detskej obrne a pneumokokovým invazívnym ochoreniam, kde zaočkovanosť zhodne dosiahla 94,79%.

1.2 V okrese Kysucké Nové Mesto máme 5 obvodov. Počas kontroly očkovania sme zaznamenali v dvoch obvodoch v Kysuckom Novom Meste, podľa druhu očkovania a ročníka narodenia detí zaočkovanosť nižšiu ako 90%.

V jednej ambulancii v Kysuckom Novom Meste sa jednalo o ročník narodenia 2020 a základné očkovanie proti MMR, kde zaočkovanosť dosiahla 86,84%. V tomto ročníku narodenia eviduje VLDD nízky počet detí (38) a pri tomto druhu očkovania sme zaznamenali 4 odmietnutia očkovania a 1 dočasnú kontraindikáciu – chybou malých čísel percento zaočkovanosti kleslo pod 90%.

V druhej ambulancii v Kysuckom Novom Meste sa jednalo o ročník narodenia 2020 a základné očkovanie proti MMR, kde zaočkovanosť dosiahla 87,72%. V tomto ročníku narodenia eviduje VLDD 114 detí, z toho 7 odmietnutí očkovania, 5 dočasných kontraindikácií a v 2 prípadoch sa rodičia nedostavili s deťmi na očkovanie.

1.3 Pri kontrole očkovania sme nezistili vážne nedostatky v evidencii a dokumentácii očkovacích výkonov. Pri výkone očkovania boli v jednom obvode (detská ambulancia v Kysuckom Novom Meste) zistené resty – 8 detí nemalo podanú vakcínu v riadnom termíne z dôvodu zvýšenej chorobnosti týchto detí. Pri základnom očkovaní proti MMR sa jednalo o 7 detí v ročníku narodenia 2020 a 1 dieťaťu v ročníku narodenia 2015 chýbalo preočkovanie proti záškrtu, tetanu, čiernemu kašľu a detskej obrne. Pri kontrole očkovania bol nariadený termín doočkovania týchto detí. Doočkovaných bolo 7 detí, v 1 prípade (ročník narodenia

2020, základné očkovanie proti MMR) sa rodičia s dieťaťom na očkovanie nedostavili, bude doočkované neskôr.

1.4 Kontrolou očkovania sme zistili, že v kontrolovanom období v okrese Kysucké Nové Mesto nebola evidovaná rodička s pozitívnym HBsAg.

1.5 Mimoriadne očkovanie v uvedenom regióne nebolo realizované.

1.6 RÚVZ so sídlom v Čadci neprislúcha žiadne azylové zariadenie.

1.7 Uplatňovanie kontraindikácií u povinného pravidelného očkovania:

Okres: Kysucké Nové Mesto

Tab. 1

Prehľad počtu zdravotníckych kontraindikácií očkovania

Okres	Počet zdravotných kontraindikácií zistených od 1. 9. 2021 do 31. 8. 2022		
	dočasné	trvalé	Spolu
Kysucké Nové Mesto	21	3	24

Tab. 2

Iné dôvody neočkovania

Okres	Počet iných dôvodov neočkovania v kontrolovaných ročníkoch narodenia zistených od 1. 9. 2021 do 31. 8. 2022				Spolu
	odmietnuté očkovanie	pobyt v zahraničí	nedostavenie sa na očkovanie	Iné (uviest')	
Kysucké Nové Mesto	70	0	6	0	76

Rozdelenie kontraindikácií podľa druhu očkovania:

Celkový počet: 24

1. očkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis , VHB, POLIO, HIB, pneumokokom (2020) = 3
2. očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (2020) = 7
3. očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (2019) = 0
4. preočkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis, poliomyelitíde (2015) = 5
5. preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (2010) = 3
6. preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (2009) = 2
7. preočkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis, poliomyelitíde (2008) = 4

Rozdelenie kontraindikácií podľa druhu:

Celkový počet: 24

trvalé – celkový počet = 3

dočasné – celkový počet = 21

Rozdelenie trvalých kontraindikácií podľa druhu očkovania:

Celkový počet: 3

1. očkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis , VHB, POLIO, HIB, pneumokokom (2020) = 0
2. očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (2020) = 0
3. očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (2019) = 0
4. preočkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis, poliomyelitíde (2015) = 1
5. preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (2010) = 1
6. preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (2009) = 1
7. preočkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis, poliomyelitíde (2008) = 0

z toho diagnóza:

D84.9 – 1x G80 – 1x U99 – 1x

Rozdelenie dočasných kontraindikácií podľa druhu očkovania:**Celkový počet: 21**

1. očkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis , VHB, POLIO, HIB, pneumokokom (2020) = 3
2. očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (2020) = 7
3. očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (2019) = 0
4. preočkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis, poliomyelitíde (2015) = 4
5. preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (2010) = 2
6. preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (2009) = 1
7. preočkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis, poliomyelitíde (2008) = 4

z toho diagnóza:

B25.8 – 2x C38.3 – 1x C62.9 – 1x C64 – 2x E84.9 - 1x F84.0 – 1x
 G40 – 3x G40.9 – 1x J45 – 3x J45.9 – 1x M08.0 – 1x P02.2 – 1x
 Q86.0 – 1x U99 – 1x

Deťom s uvedenými kontraindikáciami nebolo očkovanie doporučené odborným lekárom - špecialistom.

1.8 Zo 6 dočasných kontraindikácií zaznamenaných v KO k 31.08.2021 nebolo doočkované žiadne dieťa. V 5 prípadoch nebolo ešte očkovanie odporučené lekárom – špecialistom. V 1 prípade došlo k zmene na trvalú KI.

Okres: Kysucké Nové Mesto

Tab. 3

Okres	Dočasné kontraindikácie zistené od 1. 9. 2020 do 31. 8. 2021		
	z toho počet doočkovaných detí k 31. 8. 2022		
		abs.	%
Kysucké Nové Mesto	6	0	0,00

1.9 V kontrolovanom období nám nebola hlásená žiadna nežiaduca reakcia po očkovaní.

1.10 Nedostatky vo výkone očkovania boli zistené v jednom obvode (detská ambulancia v Kysuckom Novom Meste) – chýbajúce očkovanie u 8 detí, ktoré nemali podané vakcíny v riadnom termíne z dôvodu zvýšenej chorobnosti týchto detí. Pri kontrole očkovania bol v spolupráci s VLDD nariadený termín doočkovania týchto detí. Doočkovaných bolo 7 detí, v 1 prípade sa rodičia s dieťaťom na očkovanie v stanovenom termíne nedostavili, bude doočkované neskôr.

1.11 Pri zabezpečovaní výkonu očkovania neboli nariadené opatrenia na odstránenie nedostatkov.

2. Uviest' počet odmietnutí povinného očkovania podľa druhu povinného očkovania:

Okres: Kysucké Nové Mesto

Tab. 4

Čiastočné odmietnutia povinného očkovania podľa druhu očkovania v období od 1. 9. 2021 do 31. 8. 2022 v ročníkoch narodenia, ktoré nepodliehajú kontrole očkovania v uvedenom období

Okres	Čiastočné odmietnutia povinného očkovania podľa druhu očkovania v období od 1. 9. 2021 do 31. 8. 2022 v ročníkoch narodenia, ktoré nepodliehajú kontrole očkovania v uvedenom období					
	základné očkovanie			preočkovanie		
	DTaP VHB HIB Polio	pneumokokové invazívne ochorenia	osýpky mumps ružienka	DTaP-POLIO v 6. roku života	osýpky mumps ružienka v 11. a 5. roku života	DTaP-POLIO v 13. roku života
KNM	0	1	4	7	10	0
Spolu	0	1	4	7	10	0

Tab. 5

Počet detí s nahláseným kompletným odmietnutím povinného očkovania v období od 1. 9. 2021 do 31. 8. 2022

Okres	Počet detí s nahláseným kompletným odmietnutím povinného očkovania od 1. 9. 2021 do 31. 8. 2022	Kumulatívny počet detí s kompletným odmietnutím povinného očkovania k 31.8.2022
KNM	5	47
Spolu	5	47

3. Súčasťou kontroly očkovania bola i kontrola skladovania očkovacích látok so zameraním na dodržiavanie chladového reťazca. Všetky ambulancie všeobecných lekárov pre deti a dorast sú vybavené samostatnými chladničkami na uskladnenie vakcín s teplomeri, vo všetkých 5 obvodoch sú chladničky bez výparníka. V 4 obvodoch je písomná evidencia kontroly teploty v chladničkách vedená iba v pracovných dňoch, v 1 obvode je vedená nepretržite. Vo všetkých kontrolovaných obvodoch teplota v chladničkách zodpovedá predpísaným normám na uskladnenie vakcín. Preplnenosť chladničiek nebola zistená na žiadnom obvode. Očkovacie látky sú uskladnené podľa dĺžky expirácie.

KONTROLA CHLADOVÉHO REŤAZCA V PEDIATRICKÝCH OBVODOCH

Okres: Kysucké Nové Mesto

Tab. 3

Celkový počet pediatrických obvodov *	Počet kontrolovaných obvodov			
	Spolu	so samostatnými chladničkami na uskladnenie vakcín bez výparníka, vybavených chladničkovými teplomeri	z toho počet ambulancií s pís. evidenciou teploty v chladničke	
			iba v pracovných dňoch	nepretržite
5	5	5	4	1

4. Počas kontroly očkovania sme zaznamenali sťažnosti lekárov na nedostatky v zásobovaní a v dostupnosti viacerých vakcín určených na povinné pravidelné očkovanie detí - hlavne vakcín Infanrix Polio, Boostrix Polio. Spôsob výdaja vakcín je zabezpečený z lekárni prostredníctvom zdravotníckeho personálu daného obvodu. Transport je zabezpečený v autochladničkách, príp. v chladiacich boxoch.

5. Zaočkovanosť v tomto vykazovacom období v okrese Kysucké Nové Mesto v porovnaní s minulým rokom klesla pod 95%. Najnižšie percento zaočkovanosti (90,63%) evidujeme v základnom očkovaní proti MMR v ročníku narodenia 2020 (288 detí), kde sme zaznamenali 17 odmietnutí očkovania, 7 kontraindikácií a v 3 prípadoch sa rodičia s deťmi nedostavili na očkovanie. V tomto ročníku narodenia sme taktiež zaznamenali pokles zaočkovanosti pod 95% pri základnom očkovaní proti záškrtu, tetanu, čiernemu kašľu, vírusovej hepatitíde B, hemofilovým invazívnym nákazám, detskej obrne a pneumokokovým invazívnym ochoreniam, kde zaočkovanosť zhodne dosiahla 94,79%. V okrese Kysucké Nové Mesto dochádza dlhodobo k postupnému znižovaniu počtu detí v jednotlivých ročníkoch narodenia, čo je spôsobené znižovaním a zlučovaním počtu zdravotných obvodov v okrese, ako aj dochádzaním za zdravotnou starostlivosťou do susedných okresov (Čadca a Žilina). Taktiež sa zvyšuje i počet odmietnutí povinného pravidelného očkovania detí ich zákonnými zástupcami.

Najvyššie percento zaočkovanosti (98,42%) evidujeme v preočkovaní proti MMR v ročníku narodenia 2009. Pri kontrole očkovania k 31.08.2021 bolo najvyššie percento zaočkovanosti (99,62%) v preočkovaní proti záškrtu, tetanu, čiernemu kašľu a detskej obrne v ročníku narodenia 2007.

V okrese KNM máme 5 obvodov poskytujúcich zdravotnícku starostlivosť v odbore pediatria. V porovnaní s minulým rokom došlo k zvýšeniu počtu dočasných kontraindikácií o 15. V roku 2021 sme evidovali 6 DKI a v tomto roku 21 DKI. V tomto roku vykazujeme 3 trvalé kontraindikácie, čo je vzostup o 2 TKI. V minulej KO sme vykazovali 1 TKI. Zo 6 dočasných kontraindikácií zaznamenaných k 31.08.2021 nebola doočkovaná žiadna.

Vakcíny v ambulanciách VLDD sú uchovávané v zmysle platnej legislatívy.

Mgr. RNDr. Xénia Lukáčová, MPH, MHA
regionálna hygienička

Okres: Kysucké Nové Mesto

**ZÁKLADNÉ OČKOVANIE PROTI ZÁŠKRTU, TETANU,
ČIERNEMU KAŠLU, VÍRUSOVEJ HEPATITÍDE B, HEMOFILOVÝM
INVAZÍVNYM NÁKAZÁM, DETSKEJ OBRNE A
PNEUMOKOKOVÝM INVAZÍVNYM OCHORENIAM
K 31. 8. 2022 V SR**

Ročník narodenia 2020

(tab. č. 1a)

Celkový počet detí v ročníku	Spolu počet očkovaných		Počet očkovaných tromi dávkami kombinovanej vakcíny (DTaP-VHB-HIB-IPV)				Počet odmietnutých očkovaní bez ohľadu na počet podaných dávok	
			Infanrix Hexa		Hexacima		abs.	%
	abs.	%	abs.	%	abs.	%		
288	273	94,79	249	91,21	24	8,79	11	3,82

DKI 3x, neodstavili sa 1x

Ročník narodenia 2020

(tab. č. 1b)

Celkový počet detí v ročníku	Spolu počet očkovaných		Počet očkovaných tromi dávkami pneumokokovej konjugovanej vakcíny (PCV)				Počet odmietnutých očkovaní bez ohľadu na počet podaných dávok	
			PCV 10 Synflorix		PCV 13 Prevenar 13		abs.	%
	abs.	%	abs.	%	abs.	%		
288	273	94,79	3	1,10	270	98,90	11	3,82

DKI 3x, neodstavili sa 1x

Okres: Kysucké Nové Mesto

**PREOČKOVANIE PROTI ZÁŠKRTU, TETANU,
ČIERNEMU KAŠLU A DETSKEJ OBRNE K 31. 8. 2022 V SR**

Ročník narodenia 2015 (preočkovanie v 6. roku života)

(tab. č. 2)

Celkový počet detí v ročníku	z toho počet			
	očkovaných vakcínou DTaP-IPV		odmietnutých očkovaní	
	abs.	%	abs.	%
274	261	95,26	7	2,56

DKI 4x, TKI 1x, nedostavili sa 1x

Ročník narodenia 2008 (preočkovanie v 13. roku života)

(tab. č. 3)

Celkový počet detí v ročníku	z toho počet			
	očkovaných vakcínou dTAP-IPV		odmietnutých očkovaní	
	abs.	%	abs.	%
320	310	96,88	6	1,88

DKI 4x

Okres: Kysucké Nové Mesto

**ZÁKLADNÉ OČKOVANIE PROTI OSÝPKAM, MUMPSU A RUŽIENKE
K 31. 8. 2022 V SR**

Ročníky narodenia 2020, 2019

(tab. č. 4)

Ročník narodenia	Celkový počet detí v ročníku	Spolu počet očkovaných		Počet očkovaných vakcínou				Počet odmietnutých očkovaní	
		abs.	%	PRIORIX*		M-M-RVAXPRO		abs.	%
				abs.	%	abs.	%		
2020	288	261	90,63	228	87,36	33	12,64	17	5,90
2019	310	303	97,74	302	99,67	1	0,33	7	2,26

2020 – DKI 7x, nedostavili sa 3x

*vrátane očkovania vakcínou Priorix Tetra

**PREOČKOVANIE PROTI OSÝPKAM, MUMPSU A RUŽIENKE
K 31. 8. 2022 V SR**

Ročník narodenia 2010, 2009 (preočkovanie v 11. roku života)

(tab. č. 5)

Ročník narodenia	Celkový počet detí v ročníku	Spolu počet očkovaných		Počet očkovaných vakcínou				Počet odmietnutých očkovaní	
		abs.	%	PRIORIX*		M-M-RVAXPRO		abs.	%
				abs.	%	abs.	%		
2010	293	282	96,25	267	94,68	15	5,32	8	2,73
2009	316	311	98,42	311	100	0	0,00	3	0,95

2010 – DKI 2x, TKI 1x

2009 – DKI 1x, TKI 1x

*vrátane očkovania vakcínou Priorix Tetra

Okres: Kysucké Nové Mesto

**OČKOVANIE ŠTUDENTOV NADSTAVBOVÉHO ŠTÚDIA ZDRAVOTNÍCKEHO
ZAMERANIA, LEKÁRSKÝCH FAKÚLT A OSTATNÝCH FAKÚLT
PROTI VÍRUSOVEJ HEPATITÍDE B K 31. 8. 2022 V SR**

(tab. č. 6)

šk. rok 2021/2022	Celkový počet študentov	z toho počet očkovaných tromi dávkami	
		abs.	%

Nadstavbové štúdium zdravotníckeho zamerania	I. roč.	-	-	-
	II. roč.	-	-	-
	III. roč.	-	-	-
Spolu		-	-	-

Lekárske fakulty *	I. roč.	-	-	-
	II. roč.	-	-	-
	III. roč.	-	-	-
	IV. roč.	-	-	-
	V. roč.	-	-	-
	VI. roč.	-	-	-
Spolu		-	-	-

Fakulty zdravotníckeho zamerania	I. roč.	-	-	-
	II. roč.	-	-	-
	III. roč.	-	-	-
	IV. roč.	-	-	-
	V. roč.	-	-	-
Spolu		-	-	-

* vykazuje RÚVZ Bratislava, RÚVZ Martin, RÚVZ Košice; pokiaľ boli študenti očkovaní podľa trvalého bydliska, zašle príslušné RÚVZ údaje do RÚVZ, kde študent navštevuje LF

Okres: Kysucké Nové Mesto

**OČKOVANIE NOVORODENCOV HBsAg POZITÍVNYCH MATIEK
PROTI VÍRUSOVEJ HEPATITÍDE B K 31. 8. 2022 V SR**

(tab. č. 7)

Ročník narodenia	Počet detí podliehajúcich očkovaniu	Počet očkovaných					z toho počet detí, ktorým bol podaný aj HBIG *	
		tromi dávkami	iba		S p o l u		abs.	% z počtu očkovaných
			dvoma dávkami	jednou dávkou	abs.	% z počtu podliehajúcich		
2022 (do 31.8.)	0							
2021	0							

* hyperimúnnny ľudský gamaglobulín proti vírusovej hepatitíde typu B

**OČKOVANIE PROTI VÍRUSOVEJ HEPATITÍDE B
K 31. 8. 2022**

Očkovanie pacientov hemodialýz a peritoneálnej dialýzy
Kontrolujú sa pacienti zaradení do dialyzačného programu v čase kontroly očkovania, resp. pacienti v príprave na zaradenie do dialyzačného programu.

(tab. č. 8)

Pacienti	Počet pacientov podliehajúcich očkovaniu	z toho počet			
		očkovaných aspoň jednou dávkou		neočkovaných*	
		abs.	%	abs.	%
zaradení do DP	0				
v príprave do DP	0			X	

Okres: Kysucké Nové Mesto

**OČKOVANIE PROTI VÍRUSOVEJ HEPATITÍDE B K 31. 8. 2022 V SR
VYBRANÉ SKUPINY OSÔB VYSTAVENÝCH ZVÝŠENÉMU RIZIKU
NÁKAZY VHB**

Očkovanie kontaktov osôb infikovaných vírusom hepatitídy typu B

(tab. č. 9a)

Skupina očkovaných osôb	Počet novozistených osôb v období od 1. 9. 2021 do 31. 8. 2022	z toho počet očkovaných			Spolu počet očkovaných	
		tromi dávkami	iba		abs.	%
			dvomi dávkami	jednou dávku		
Kontakty chorých na VHB	0					
Kontakty nosičov HBsAg	0					
Spolu	0					

Očkovanie ďalších osôb

(tab. č. 9b)

Skupina očkovaných osôb	Celkový počet osôb v zariadení	z toho počet kompletne očkovaných k 31. 8. 2022	
		abs.	%
Chovanci zariadení pre mentálne postihnutých	10	6	60,00
Deti v resocializačných strediskách pre drogovu závislé osoby	-	-	-
SPOLU	10	6	60,00

**ODPORÚČANÉ OČKOVANIE PROTI VÍRUSOVEJ HEPATITÍDE A
U DETÍ VO VEKU DVOCH ROKOV ŽIJÚCICH V MIESTACH S NÍZKYM
SOCIÁLNO-HYGIENICKÝM ŠTANDARDOM, BEZ PRÍSTUPU K PITNEJ VODE,
BEZ ODKANALIZOVANIA ODPADOVÝCH VÔD ALEBO S NÍZKYM
ŠTANDARDOM BÝVANIA *
K 31. 8. 2022 V SR**

Ročník narodenia 2020, 2019

(tab. č 10)

Ročník narodenia	Počet evidovaných dvojročných detí žijúcich v miestach s nízkym hygienickým štandardom*	z toho počet očkovaných				Spolu počet očkovaných	
		jednou dávkou		dvomi dávkami		abs.	%
		abs.	%	abs.	%		
2020	2	0		0		0	
2019	4	0		0		0	

* § 9 ods. 4 písm. b) vyhlášky MZ SR č. 585/2008 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prevencii a kontrole prenosných ochorení v znení neskorších predpisov

Okres: Kysucké Nové Mesto

**ODPORÚČANÉ OČKOVANIE ALEBO OČKOVANIE NA ŽIADOSŤ RODIČOV
DEŤÍ DO 15 ROKOV ŽIVOTA K 31. 8. 2022 V SR**

(tab. č. 11)

Očkovanie proti		Počet očkovaných detí				
		spolu	z toho			revakci- novaných
			očkovaných			
		jednou dávku	dvoma dávkami	tromi dávkami		
Kliešťovej encefalitíde		35	13	11	6	5
Chrípke	od 6 mesiacov do 3 rokov života	0			X	X
	od 3 rokov života	11	11		X	X
Vírusovej hepatitíde A		3		3	X	X
Meningokokovej meningitíde		12	6	X	X	6
Infekciám vyvolaným <i>S. pneumoniae</i> (polysacharidová vakcína)		0		X	X	
Rotavírusovým infekciám		147	64	83		X
Ovčím kiahňam		12	5	7	X	X
HPV infekcii		63	39	24		X
Tuberkulóze		0		X	X	X
COVID-19		0			X	X
SPOLU		283	X	X	X	X

Okres: Kysucké Nové Mesto

**OČKOVANIE PROTI CHRÍPKKE, INVAZÍVNYM PNEUMOKOKOVÝM OCHORENIAM A OCHORENIU COVID-19
U OSÔB UMIESTNENÝCH V ZARIADENIACH SOCIÁLNYCH SLUŽIEB
V OBDOBÍ OD 1. 9. 2021 DO 31. 8. 2022 V SR**

(tab. č. 12)

Vek očkovaných osôb v rokoch	Celkový počet osôb v zariadeniach sociálnych služieb	počet očkovaných vakcínou proti chrípke				počet očkovaných vakcínou proti pneumokokovým invazívnym ochoreniam		počet očkovaných vakcínou proti Covid-19*	
		Vaxigrip tetra	Influvac tetra	Spolu		abs.	%	abs.	%
				abs.	%				
0 - 5	0								
6 -14	3			0	0,00				
15 - 19	2		1	1	50,00				
20 - 59	37		12	12	32,43	6	16,22	25	67,57
60 +	212	8	98	106	50,00	53	25,00	135	63,68
S p o l u	254	8	111	119	46,85	59	23,23	160	62,99

* odporúčané očkovanie