

Správa o kontrole očkovania za obdobie 1.9.2020 - 31.8.2021 v okr. Ružomberok.

V okrese Ružomberok je celkom **10 pediatrických obvodov**. Vzhľadom k pandémie ochorenia COVID-19 bola kontrola povinného očkovania vykonaná na základe vyplnených tabuliek jednotlivými lekármi pre deti a dorast (administratívna kontrola).

1.) Číselné výsledky kontroly očkovania :

1.1. Zaočkovanosť všetkých ročníkov detí v rámci povinného očkovania v okrese, ktoré v období od 1.9.2020 do 31.8.2021 podliehali kontrole očkovania **je dobrá - pohybovala sa v rozmedzí od 95,4%** (základné očkovanie proti osýpkam, mumpsu a ružienke, ročník narodenia 2018) do **97%** (preočkovanie proti osýpkam, mumpsu a ružienke, ročník narodenia 2009).

1.2 Zaočkovanosť nižšia ako 90% nebola zistená.

1.3. Pri kontrole dokumentácie a evidencie očkovania sme nezistili žiadne nedostatky a to ani v osobitných záznamoch o očkovaní, ani v zdravotnej dokumentácii očkovaných detí. Záznamy o vykonanom očkovaní sú vedené predpisovo na všetkých pediatrických obvodoch.

1.4. V kontrolovanom časovom období sa nenarodilo dieťa HBsAg pozitívnej matke.

1.5. V sledovanom období sme v okrese nerealizovali mimoriadne očkovanie.

1.6. V okrese Ružomberok sa nenachádza azylové zariadenie.

1.7. Za kontrolované obdobie bolo zistených **celkom 32 kontraindikácií** – vo všetkých prípadoch sa jedná o dočasné kontraindikácie očkovania. Ani jedna zo zistených kontraindikácií nejavila známky tzv. „falošnej“ kontraindikácie.

Tab.1: Prehľad počtu zdravotných kontraindikácií očkovania:

Druh očkovania	Ročník narodenia	Kontraindikácie		
		Dočasné	trvalé	Spolu
Základné očkovanie proti DiTePer+VHB+Hemofil.invazívnym inf.+Polio	r.2019	3	-	3
Základné očkovanie proti invazívnym pneumokokovým infekciám	r. 2019	4	-	4
Preočkovanie proti DTaP – IPV v 6. rokoch	r.2014	5	-	5
Preočkovanie dT-IPV alebo dTaP-IPV (preočkovanie v 13. roku života)	r.2007	4	-	4

Očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde	r.2019	5	-	5
	r.2018	4	-	4
Preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (preočkovanie v 11.roku života)	r.2009	5	-	5
	r.2008	2	-	2
SPOLU		32	-	32

Tab. 2: Iné dôvody neočkovania

okres	Počet detí s inými dôvodmi neočkovania v kontrolovaných ročníkoch narodenia zistené od 1.9.2020 do 31.8.2021				spolu
	odmietnutie očkovania*	pobyt v zahraničí**	nedostavenie sa na očkovanie	iné (uviesť)	
Ružomberok	109	0	5	0	114

**1.8. Doočkovanie detí s dočasnými KI z minuloročnej kontroly očkovania :
Tab.3**

Okres	Dočasné kontraindikácie zistené od 1. 9. 2019 do 31. 8. 2020		
	Celkový počet	z toho počet doočkovaných detí k 31. 8. 2021	
		abs.	%
Ružomberok	24	13	54

1.9. Nežiaduce reakcie po očkovaní

V priebehu roka bola hlásená z okresu Ružomberok 1 nežiaduca reakcia po očkovaní - lokálna reakcia (opuch 10x10, začervnenie) po podaní Infanrix Polio (preočkovanie v 6.roku života) .

Okres	Počet postvaccinačných reakcií k 31. 8. 2021 aktívne vyhľadaných pri kontrole očkovania zo zdravotnej dokumentácie	
	Spolu	z toho nežiaduce reakcie písomne priebežne hlásené na RÚVZ*
Ružomberok	1	1

Návrhy na riešenie problémov :

V počtoch odmietačov očkovania sme zaznamenali pokles. Lepšiu zaočkovanosť je možné riešiť zintenzívnením osvetu o význame očkovania, poukazovaním na benefity očkovania s dôrazom na možné následky neočkovania detí.

2.) Zaevidované čiastočné odmietnutie povinného očkovania v období od 1.9.2020 do 31.8.2021 vo všetkých ročníkoch narodenia podľa druhu očkovania:

Okrem kontraindikácii sme zisťovali aj odmietanie očkovania rodičmi .

Tab. 4:

Okres	Čiastočné odmietnutia povinného očkovania podľa druhu očkovania v období od 1.9.2020 do 31.8.2021 vo všetkých ročníkoch narodenia, ktoré nepodliehajú kontrole očkovania v uvedenom období					
	Základné očkovanie :			Preočkovanie:		
	DTP-VHB-HIB-Polio	pneumokok. Invazívne ochorenia	osýpky mumps ružienka	DTP-Polio v 6.roku života	osýpky mumps ružienka v 11. roku života	DTP-Polio v 13. roku života
Ružomberok	0	1	2	0	4	3

* Čiastočné odmietnutie povinného očkovania - rodič odmieta len konkrétny druh očkovania/očkování.

Tab. 5:

okres	Počet detí s nahláseným kompletným odmietnutím povinného očkovania od 1.9.2020 do 31.8.2021	Kumulatívny počet detí s kompletným odmietnutím povinného očkovania k 31.8.2020
Ružomberok	10	85

***Kompletné odmietnutie povinného očkovania** – rodič odmieta všetky povinné očkovania, vrátane prípadu, keď rodič odmieta konkrétne očkovania a zároveň odmieta všetky povinné očkovania aj v budúcnosti.

Na všetky odmietnutia povinného očkovania, ktoré nám boli nahlásené na Regionálny úrad verejného zdravotníctva, sme reagovali zaslaním pozvánky s poučením a pozvaním do poradne očkovania.

3.) Kontrola zaobchádzania s vakcínami u očkujúcich lekárov v zdravotníckych zariadeniach ambulantnej zdravotnej starostlivosti .

Tab. 6:

Celkový počet pediatrických obvodov*	Počet kontrolovaných obvodov			
	Spolu	z toho počet ambulancií		
		so samostatnými chladničkami na uskladnenie vakcín bez výparníka, vybavených chladničkovými teplomerami	s písomnou evidenciou teploty v chladničke	
		iba v pracovných dňoch	nepretržite**	
10	10	10	9	1

Vzhľadom k tomu, že kontrola očkovania nebola vykonaná v pediatrických ambulanciách, kontrola skladovania vakcín nebola vykonaná. Podľa údajov z minulých rokov ambulancie sú

vybavené samostatnými chladničkami na uskladnenie vakcín s teplomerami, vykonávané je monitorovanie a evidencia teploty chladničiek. Nedostatky počas minulých kontrol neboli zistené.

4.) Nedostatky v súvislosti s dostupnosťou vakcín pre očkujúcich lekárov, so spôsobom výdaja a transportom vakcín z lekárne do pediatickej ambulancie sa nedajú takouto kontrolou očkovania reálne podchytiť. Informácia, ktorú by sme v správe mohli o týchto skutočnostiach podať, by bola len informácia sprostredkovaná.

5.) Záverom môžeme konštatovať, že údaje zisťované pri kontrole očkovania v tomto roku sa významne nelíšia od údajov ktoré sme uvádzali v správe za rok minulý. Percento zaočkovanosti ostáva tradične vysoké, aj napriek narastajúcemu počtu odmietania očkovania zo strany rodičov.

V Liptovskom Mikuláši 21.12.2021

MUDr. Iveta Triznová, MPH, MHA
poverená vykonávaním funkcie regionálnej hygieničky