

Správa o kontrole očkovania za obdobie 1.9.2019 - 31.8.2020 v okr. Ružomberok

V okrese Ružomberok je celkom **10 pediatrických obvodov**. Všetky boli v rámci administratívnej kontroly povinného očkovania skontrolované.

1.) Číselné výsledky kontroly očkovania :

1.1. Zaočkovanosť všetkých ročníkov detí v rámci povinného očkovania v okrese, ktoré v období od 1.9.2019 do 31.8.2020 podliehali kontrole očkovania je **veľmi dobrá - pohybovala sa v rozmedzí od 94,6%** (preočkovanie proti záškrtu, tetenu, čiernemu kašľu a detskej obre, ročník narodenia 2013) do **98%** (preočkovanie v 13. roku života – dTaP-IPV, ročník narodenia 2006).

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 29 kontraindikácií** - 24 dočasných a 5 trvalých. Ani jedna zo zistených kontraindikácií nejavila známky tzv. „falošnej“ kontraindikácie.

Okrem kontraindikácií sme zaznamenali aj ďalších **128 nezaočkovaných detí**, ktoré neboli zaočkované z iných dôvodov - dôvody sú uvedené tabuľke č.2.

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.2018	2	-	2
Základné očkovanie proti invazívnym pneumokokovým infekciám	r. 2018	1		1
Preočkovanie proti DTaP – IPV v 6. rokoch	r.2013	3	3	6
Preočkovanie dT-IPV alebo dTaP-IPV (preočkovanie v 13. roku života)	r.2006	1		1

Očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde	r.2018	8	1	9
	r.2017	4	-	4
Preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (preočkovanie v 11.roku života)	r.2008	3	-	3
	r.2007	2	1	3
SPOLU		24	5	29

Tab. č.2: Iné dôvody neočkovania

okres	Počet detí s inými dôvodmi neočkovania v kontrolovaných ročníkoch narodenia zistené od 1.9.2019 do 31.8.2020				spolu
	odmietnutie očkovania*	pobyt v zahraničí**	nedostavenie sa na očkovanie	iné (uviesť)	
Ružomberok	128	0	17	0	145

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

Okres	Dočasné kontraindikácie zistené od 1. 9. 2018 do 31. 8. 2019		
	Celkový počet	z toho počet doočkovaných detí k 31. 8. 2020	
		Abs.	%
Ružomberok	53	8	53

Celkom 7 detí zostalo nezaočkovaných aj k 31.8.2020.

Dôvody nedoočkovania DKI z roku 2020 :

- 6x DKI pretrváva.
- 1 x dieťa odst'ahované z obvodu

1.9. Nežiadúce reakcie po očkovaní

V priebehu roka boli hlásené z okresu Ružomberok 2 nežiaduce reakcie po očkovaní. V oboch prípadoch išlo o lokálnu reakciu po podaní Infanrix Polio (preočkovanie v 6.roku života) a Prevenar 13 (základné očkovanie proti pneumokokovým invazívnym ochoreniam.

Okres	Počet postvackinačných reakcií k 31. 8. 2020 aktívne vyhľadaných pri kontrole očkovania zo zdravotnej dokumentácie	
	Spolu	z toho nežiaduce reakcie písomne priebežne hlásené na RÚVZ*
Ružomberok	2	2

Návrhy na riešenie problémov :

V počtoch odmietačov očkovania sme zaznamenali mierny 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 1.9.2018 do 31.8.2019 vo všetkých ročníkoch narodenia podľa druhu očkovania:

Okrem kontraindikácii sme zisťovali aj odmietanie očkovania rodičmi .

Tab. č. 1:

Okres	Zaevidované čiastočné odmietnutia povinného očkovania v období od 1.9.2019 do 31.8.2020 vo všetkých ročníkoch narodenia podľa druhu očkovania					
	v základnom očkovaní:					
	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	0	0	2		2

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

Tab. č. 2

okres	Počet detí s nahláseným kompletným odmietnutím povinného očkovania od 1.9.2019 do 31.8.2020	Kumulatívny počet detí s kompletným odmietnutím povinného očkovania k 31.8.2020
Ružomberok	11	73

***Kompletné odmietnutie povinného očkovania** – rodič odmieta všetky povinné očkovania, vrátane prípadu, keď rodič odmieta konkrétne očkovanie 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 do poradne očkovania.

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

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

Počas kontroly očkovania sme kontrolovali aj skladovanie vakcín v chladničkách na detských ambulanciách. Všetky ambulancie sú vybavené samostatnými chladničkami na uskladnenie vakcín s teplomerami, vykonávané je monitorovanie a evidencia teploty chladničiek. Nedostatky neboli zistené.

4.) Nedostatky v súvislosti s dostupnosťou vakcín pre očkujúcich lekárov, so spôsobom výdaja a transportom vakcín z lekárne do pediatrickej 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 L. Mikuláši 29.1.2021

**MUDr. Gabriela Guráňová
regionálna hygienička**