

Správa o kontrole očkovania za obdobie 1.9.2017 - 31.8.2018 v okr. Ružomberok

V okrese Ružomberok je celkom **12 pediatrických obvodov**. Všetky boli v rámci kontroly očkovania osobne skontrolované.

1.) Číselné výsledky kontroly očkovania :

1.1. Zaočkovanosť všetkých ročníkov detí, ktoré v období od 1.9.2017 do 31.8.2018 podliehali kontrole očkovania **bola veľmi dobrá - pohybovala sa v rozmedzí 96,5% - 98,2%**.

1.2 Zaočkovanosť nižšia ako 90% bola zistená v dvoch obvodoch.

Jednalo sa o ročníky narodenia 2016 - očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (MMR), kde v jednom obvode percento zaočkovanosti dosiahlo 88,6% a v druhom obvode 85,7%. Ďalej sa jednalo o ročník narodenia 2015 očkovanie MMR, kde percento zaočkovanosti dosiahlo 83% a o ročník narodenia 2016 očkovanie proti pneumokokým invazívnym ochoreniam (PCV), kde percento zaočkovanosti dosiahlo 88,1% . Hlavným dôvodom nižšej zaočkovanosti je odmietanie povinného očkovania zo strany zákonných zástupcov, dočasné a trvalé kontraindikácie.

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

1.4. V kontrolovanom časovom období sa narodilo jedno 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 21 kontraindikácií** - 15 dočasných a 6 trvalých. Ani jedna zo zistených kontraindikácií nejavila známky tzv. „falošnej“ kontraindikácie.

Okrem kontraindikácií sme zaznamenali aj ďalších **74 nezaočkovaných detí**, ktoré neboli zaočkované z iných dôvodov - dôvody sú uvedené tabuľke č.2 (56 x sa jednalo o odmietnutie očkovania rodičmi a 18x o nedostavenie sa k očkovaniu na predvolanie pediatra).

Tab.1: Prehľad počtu zdravotných kontraindikácií očkovania:

Druh očkovania	Ročník narodenia	Kontraindikácie		
		Dočasné	trvalé	Spolu
Základné očkovanie proti DiTePer+VHB+Hemofil.invazívnym inf.+Polio a invazívnym pneumokokovým infekciám	r.2016	2	1	3

Preočkovanie proti DTaP – IPV v 6. rokoch	r.2011	2	2	4
Preočkovanie dT-IPV alebo dTaP-IPV (preočkovanie v 13. roku života)	r.2004	0	0	0
Očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde	r.2016	7	1	8
	r.2015	0	0	0
Preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde (preočkovanie v 11.roku života)	r.2006	4	2	6
	r.2005	0	0	0
SPOLU		15	6	21

Tab. č.2: Iné dôvody neočkovania

okres	Počet detí s inými dôvodmi neočkovania v kontrolovaných ročníkoch narodenia zistené od 1.9.2017 do 31.8.2018				spolu
	odmietnutie očkovania*	pobyt v zahraničí**	nedostavenie sa na očkovanie	iné (uviesť)	
Ružomberok	56	0	18	0	74

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

Okres	Dočasné kontraindikácie zistené od 1. 9. 2016 do 31. 8. 2017		
	Celkový počet	z toho počet doočkovaných detí k 31. 8. 2018	
		Abs.	%
Ružomberok	14	5	36

Dôvody nedoočkovania DKI z roku 2017 :

- 4x DKI pretrváva.
- 3 x dieťa odst'ahované z obvodu
- 1 x DKI zmenená na odmietanie očkovania
- 1x DKI prešla do TK

1.9. Nežiadúce reakcie po očkovaní

Neboli hlásené žiadne nežiaduce reakcie

Okres	Počet postvákcináčnych reakcií k 31. 8. 2018 aktívne vyhľadaných pri kontrole očkovania zo zdravotnej dokumentácie	
	Spolu	z toho nežiaduce reakcie písomne priebežne hlásené na RÚVZ*
Ružomberok	0	1

Návrhy na riešenie problémov :

V počtoch odmietačov očkovania sme zaznamenali mierny pokles. Lepšiu zaočkovanosť je možné riešiť zintenzívnením osvedčenej osvetovej práce o význame očkovania a jednotným legislatívnym postihom rodičov, ktorí odmietajú zaočkovať svojho dieťaťa.

2.) Odmietnuté očkovanie:

Okrem kontraindikácií sme zisťovali aj odmietanie očkovania rodičmi .

Tab. č. 1:

Okres	Zaevidované čiastočné odmietnutia povinného očkovania v období od 1.9.2017 do 31.8.2018 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	1	7	2	6	6	5

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

Tab. č. 2

okres	Počet detí s nahláseným kompletným odmietnutím povinného očkovania od 1.9.2017 do 31.8.2018	Kumulatívny počet detí s kompletným odmietnutím povinného očkovania k 31.8.2018
Ružomberok	10	62

***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**	
12	12	12	12	0

Počas kontroly očkovania sme kontrolovali aj skladovanie vakcín v chladničkách na detských ambulanciách - 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, ktorú nám kontrolujúci pediatri na našu otázku dali.

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

V L. Mikuláši 15.10.2018

MUDr. Gabriela Guráňová
regionálna hygienička