



LATVIJAS REPUBLIKAS VESELĪBAS MINISTRIJA

## SLIMĪBU PROFILAKSES UN KONTROLES CENTRS

Duntes iela 22, Rīga, LV-1005 • Tālr. 67501590 • Fakss 67501591 • E-pasts: info@spkc.gov.lv • Reģ. Nr. 90009756700

### EPIDEMIOLOĢIJAS BIĻETENS

Nr. 32(1303)

2013.gada 25.jūlija

#### Imunizācijas līmeņa un savlaicīguma analīze 2013.gada janvārī – jūnijā

Bērnu imunizācijas līmeņa un savlaicīguma analīze veikta, pamatojoties uz apkopotajiem ikmēneša vakcinācijas iestāžu datiem par iedzīvotāju imunizāciju saskaņā ar Ministru kabineta 26.09.2000. noteikumu Nr.330 "Vakcinācijas noteikumi" 10.2. un 12.3. apakšpunktu, kā arī 3.pielikumu („Iedzīvotāju imunizācijas pārskata un vakcīnu pasūtījuma veidlapa”). Imunizācijas līmeņa aptvere tika novērtēta pamatojoties uz *Imunizācijas plāna 2012.-2014.*<sup>1</sup> mērķi 2013.gadā nodrošināt zīdaiņu vakcinācijas līmeni pret tuberkulozi – 96% un vairāk, bet bērnu vakcinācijas līmeni pret citām vakcinācijas kalendārā noteiktajām infekcijas slimībām - 95% un vairāk.

Imunizācijas līmeņa un savlaicīguma analīze veikta 24 indikatīvajās pozīcijās, un iegūtie dati atspoguļoti tabulā, norādot katru izvērtēto pozīciju atsevišķā rindā. Imunizācijas datu analīze liecina, ka:

1. Zīdaiņu vakcinācijas līmenis pret tuberkulozi (95,7%) ir ļoti tuvs mērķa rādītājam „96% un vairāk”. Dzemdību nodaļās vakcināciju pret tuberkulozi saņēmuši 83% (savlaicīgums) jaundzimušo, kas atbilst 2012. gada attiecīgā perioda līmenim (82,9%).
2. Imunizācijas līmenis sasniedz mērķa rādītāju „95% un vairāk”:
  - 2.1. zīdaiņiem 2 mēnešu vecumā:
    - pret B hepatītu – 98,7%, kas ir par 2,8% vairāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu;
    - pret difteriju, stingumkrampjiem, garo klepu un poliomielītu – 97,9%, kas ir par 2,4% vairāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu;
    - pret Hib infekciju – 97,6% kas ir par 2,6% vairāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu.
3. Imunizācijas līmenis **augstāks par 90%** ir zīdaiņiem 6-11 mēnešu vecumā pret difteriju, stingumkrampjiem, garo klepu un poliomielītu – 90,1%, kas ir par 2,6% mazāk salīdzinājumā ar 2012.gada attiecīgo periodu.
4. Imunizācijas līmenis ir **zemāks par 90%**:
  - 4.1. Zīdaiņiem 2 mēnešu vecumā:
    - pret pneimokoku infekciju – 88,3%, kas tomēr ir par 1,9% vairāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu.
  - 4.2. Zīdaiņiem 6-11 mēnešu vecumā:
    - pret B hepatītu – 89,6%, kas ir par 2% mazāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu;
    - pret Hib infekciju – 89,8%, kas ir par 1,9% vairāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu.

<sup>1</sup> Imunizācijas plāns 2012.-2014.gadam (<http://polsis.mk.gov.lv/view.do?id=3979>)

## 4.3. Bērniem 12-15 mēnešu vecumā:

- pret difteriju, stingumkrampjiem, garo klepu un poliomielītu – 83,4%, kas ir par 7,9% mazāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu;
- pret masalām, masaliņām un epidēmisko parotītu – 84,7%, kas ir par 6,1% mazāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu;
- pret vējbakām – 68,9% kas ir par 10,9% mazāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu.

## 4.4. Bērniem 7 gadu vecumā:

- pret difteriju, stingumkrampjiem un poliomielītu – 88,7% kas ir par 2,2% vairāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu;
- pret garo klepu – 88,5% kas ir par 2,7% vairāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu;
- pret masalām, masaliņām un epidēmisko parotītu – 82,1%, kas ir par 3% mazāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu.

## 4.5. Meitenēm 12 gadu vecumā pret cilvēka papilomas vīrusu – 50,9%, kas ir par 3,6% vairāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu.

## 4.6. Bērniem 14 gadu vecumā:

- pret difteriju, stingumkrampjiem – 79,4%, kas ir par 6,1% mazāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu;
- pret poliomielītu – 79,3%, kas ir par 6% mazāk salīdzinājumā ar 2012. gada attiecīgo periodu.

### Imunizācijas līmeņa un savlaicīguma rādītāji 2013.gada janvārī-jūnijā

Infekcijas slimība vai vakcīnas nosaukums	Imunizācijas savlaicīguma novērtēšanas vecums	Mērķa grupas bērnu skaits	Vakcinēto bērnu skaits		2013.gada janvārī - jūnijā			Salīdzinājums ar 2012.gada janvārī - jūnijā		
			kopā	lsk.savlaicīgi*	Imunizācijas līmenis (%)	Savlaicīgi veiktas vakcinācijas (%)	Savlaicīgi vakcinēto mērķa grupas bērnu īpatsvars (%)	Imunizācijas līmenis	Savlaicīgi veikta vakcinācija	Savlaicīgi vakcinēto mērķa grupas bērnu īpatsvars
Tuberkuloze	2-5 dienas	<b>9810</b>	9393	8143	95,7	86,7	83,0	0,5	-0,6	-0,1
B hepatīts (1)	2 mēneši	9616	9491	7748	98,7	81,6	80,6	2,8	1,3	3,6
B hepatīts (3)	6-11 mēneši	10110	9063	8423	89,6	92,9	83,3	-2,0	1,6	-0,3
DT (1)	2 mēneši	9616	9415	7785	97,9	82,7	81,0	2,4	0,1	2,1
DT (3)	6-11 mēneši	10110	9110	8441	90,1	92,7	83,5	-2,6	0,9	-1,7
DT (4)	12-15 mēneši	9787	8160	6895	83,4	84,5	70,5	-7,9	2,9	-4,0
DT (5)	7 gadi	10454	9276	8687	88,7	93,7	83,1	2,2	0,5	2,4
DT (6)	14 gadi	8880	7051	6335	79,4	89,8	71,3	-6,1	-1,9	-7,1
Garais klepus (1)	2 mēneši	9616	9413	7785	97,9	82,7	81,0	2,5	0,0	2,1
Garais klepus (3)	6-11 mēneši	10110	9110	8472	90,1	93,0	83,8	-2,5	1,1	-1,3
Garais klepus (4)	12-15 mēneši	9787	8160	6895	83,4	84,5	70,5	-7,9	3,2	-3,8
Garais klepus (5)	7 gadi	10454	9249	8659	88,5	93,6	82,8	2,7	0,3	2,8
Poliomielīts (1)	2 mēneši	9616	9415	7785	97,9	82,7	81,0	2,4	0,1	2,1
Poliomielīts (3)	6-11 mēneši	10110	9110	8472	90,1	93,0	83,8	-2,6	1,3	-1,2
Poliomielīts (4)	12-15 mēneši	9787	8160	6894	83,4	84,5	70,4	-7,9	3,2	-3,8
Poliomielīts (5)	7 gadi	10454	9276	8689	88,7	93,7	83,1	2,2	0,5	2,4
Poliomielīts (6)	14 gadi	8880	7040	6520	79,3	92,6	73,4	-6,0	1,1	-4,7
Hib infekcija (1)	2 mēneši	9616	9386	7781	97,6	82,9	80,9	2,6	0,0	2,1
Hib infekcija (3)	6-11 mēneši	10110	9078	8462	89,8	93,2	83,7	-2,1	0,8	-1,2
PCV (1)	2 mēneši	9616	8494	6873	88,3	80,9	71,5	1,9	-0,1	1,6
MPR (1)	12-15 mēneši	9787	8290	7548	84,7	91,0	77,1	-6,1	0,9	-4,7
MPR (2)	7 gadi	10454	8584	8293	82,1	96,6	79,3	-3,0	-0,4	-3,3
Vējbakas	12-15 mēneši	9787	6741	6113	68,9	90,7	62,5	-10,9	1,1	-9,0
CPV (1) meitenes	12 gadi	4448	2262	2159	50,9	95,4	48,5	3,6	-0,1	3,3

Materiālu sagatavoja: Infekcijas slimību riska analīzes un profilakses departamenta, Infekcijas slimību uzraudzības un imunizācijas nodaļas epidemiologs N.Šubins, epidemioloģe L.Savrasova, epidemiologa palīgs V.Perčatkina, nodaļas vadītāja I.Lucenko.  
Materiāls ir pieejams SPKC mājas lapā: [www.spkc.gov.lv](http://www.spkc.gov.lv). Datu pārpublicēšana un citēšana – atsauce uz Slimību profilakses un kontroles centra "Epidemioloģijas biļetenu" ir obligāta.