



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.39 (1260)

2012.gada 29.oktobrī

Imunizācijas līmeņa un savlaicīguma analīze 2012.gada janvārī – septembrī

Bērnu imunizācijas līmeņa un savlaicīguma analīze veikta, pamatojoties uz apkopotajiem **ikmēneša vakcinācijas iestāžu sniegtajiem 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.gadam*¹ mērķi nodrošināt 2012.gadā zīdaiņu vakcinācijas līmeni pret tuberkulozi 96%, bet bērnu vakcinācijas līmeni pret citām vakcinācijas kalendārā noteiktajām slimībām - 95%. Imunizācijas līmeņa un savlaicīguma analīze veikta 24 indikatīvajās pozīcijās. Iegūtie dati atspoguļoti tabulā, norādot katru izvērtēto pozīciju atsevišķā rindā. Imunizācijas datu analīze liecina, ka:

- sasniegtais imunizācijas līmenis ir pietiekami augsts (vairāk kā 95%) tikai šādās pozīcijās:
 - zīdaiņu trešā vakcinācija pret difteriju, stingumkrampjiem, garo klepu un poliomiēlītu;
 - vienu gadu vecu bērnu ceturrtā vakcinācija pret difteriju, stingumkrampjiem, garo klepu, poliomiēlītu;
 - septiņus gadus vecu bērnu piektā vakcinācija pret difteriju, stingumkrampjiem, garo klepu un poliomiēlītu;
 - septiņus gadus vecu bērnu otrā vakcinācija pret masalām, masaliņām un epidēmisko parotītu;
- salīdzinājumā ar 2011.gada attiecīgo laika posmu, imunizācijas līmenis ir **palielinājies** šādās pozīcijās:
 - zīdaiņu vakcinācija pret tuberkulozi;
 - zīdaiņu trešā vakcinācija pret difteriju, stingumkrampjiem, garo klepu, poliomiēlītu, Hib infekciju un B hepatītu;
 - bērnu pirmā un otrā vakcinācija pret masalām, masaliņām un epidēmisko parotītu;
 - septiņus gadus vecu bērnu piektā vakcinācija pret difteriju, stingumkrampjiem, garo klepu un poliomiēlītu;
- salīdzinājumā ar 2011.gada attiecīgo laika posmu, imunizācijas līmenis ir **samazinājies** šādās pozīcijās:

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

- zīdaiņu pirmā vakcinācija pret difteriju, stingumkrampjiem, garo klepu, poliomieliņu, B hepatītu, Hib un pneimokoku infekciju;
- vienu gadu vecu bērnu ceturrtā vakcinācija pret difteriju, stingumkrampjiem, garo klepu, poliomieliņu;
- vienu gadu vecu bērnu vakcinācija pret vējbakām;
- meiteņu vakcinācija pret cilvēka papilomas vīrusa infekciju.

Imunizācijas līmeņa un savlaicīguma rādītāji 2012.gada janvārī –septembrī

Infekcijas slimība vai vakcīnas nosaukums	Imunizācijas savlaicīguma novērtēšanas vecums	Mērķa grupas bērnu skaits	Vakcinēto bērnu skaits		2012.gada janvārī -septembrī			Salīdzinājums ar 2011.gada janvārī -septembri (%)		
			kopā	t.sk.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	15100	14206	12383	94,1	87,2	82,0	9,0	-3,6	4,8
B hepatīts (1)	2 mēneši	14334	13513	11065	94,3	81,9	77,2	-4,3	-3,0	-6,5
B hepatīts (3)	6-11 mēneši	13907	13036	11864	93,7	91,0	85,3	3,6	-1,0	2,4
DT (1)	2 mēneši	14334	13465	11288	93,9	83,8	78,7	-4,5	0,8	-3,0
DT (3)	6-11 mēneši	13907	13235	12142	95,2	91,7	87,3	1,6	0,3	1,8
DT (4)	12-15 mēneši	14131	14009	11437	99,1	81,6	80,9	-2,5	2,3	0,4
DT (5)	7 gadi	15219	16479	15511	108,3	94,1	101,9	3,7	-0,2	3,2
DT (6)	14 gadi	12692	10267	9472	80,9	92,3	74,6	0,1	-1,2	-0,9
Garais klepus (1)	2 mēneši	14334	13454	11285	93,9	83,9	78,7	-4,5	0,9	-3,0
Garais klepus (3)	6-11 mēneši	13907	13225	12130	95,1	91,7	87,2	1,6	0,3	1,7
Garais klepus (4)	12-15 mēneši	14131	14002	11417	99,1	81,5	80,8	-2,4	2,1	0,3
Garais klepus (5)	7 gadi	15219	16371	15431	107,6	94,3	101,4	7,6	-0,3	6,8
Poliomieliņš (1)	2 mēneši	14334	13461	11279	93,9	83,8	78,7	-4,5	0,8	-2,8
Poliomieliņš (3)	6-11 mēneši	13907	13236	12132	95,2	91,7	87,2	1,8	0,3	1,9
Poliomieliņš (4)	12-15 mēneši	14131	14005	11413	99,1	81,5	80,8	-2,5	2,3	0,4
Poliomieliņš (5)	7 gadi	15219	16478	15510	108,3	94,1	101,9	3,9	-0,2	3,4
Poliomieliņš (6)	14 gadi	12692	10250	9439	80,8	92,1	74,4	0,4	-1,5	-0,9
Hib infekcija (1)	2 mēneši	14334	13388	11260	93,4	84,1	78,6	-4,5	0,7	-3,0
Hib infekcija (3)	6-11 mēneši	13907	13119	12101	94,3	92,2	87,0	2,0	0,0	1,9
PCV (1)	2 mēneši	14334	12154	9952	84,8	81,9	69,4	-3,3	0,2	-4,5
MPR (1)	12-15 mēneši	14131	13218	11877	93,5	89,9	84,0	2,7	-0,7	1,7
MPR (2)	7 gadi	15219	15944	15479	104,8	97,1	101,7	3,4	-0,3	2,9
Vējbakas	12-15 mēneši	14131	11181	10007	79,1	89,5	70,8	-3,6	-3,3	-5,9
CPV (1) meitenes	12 gadi	6938	3335	3170	48,1	95,1	45,7	-2,9	-1,0	-3,3

Piezīmes:

- * ailē "Imunizācijas savlaicīguma novērtēšanas vecums" norādītajā vecumā
- DT - difterija, stingumkrampji; Hib infekcija - b tipa Haemophilus influenzae infekcija; PCV - pneimokoku infekcija; MPR - masalas, epidēmiskais parotīts, masaliņas; CPV – cilvēka papilomas vīrusa infekcija
- 100% rādītāja pārsniegšana 7 gadu vecumā saistīta ar to, ka pirms skolas sākuma salīdzinoši bieži tiek vakcināti bērni, kuri vēl nav sasnieguši atbilstošo vecumu; šis rādītājs tiks izlīdzināts, pārrēķinot datus gada beigās.

Materiālu sagatavoja: Slimību profilakses un kontroles centra Infekcijas slimību riska analīzes un profilakses departamenta Infekcijas slimību uzraudzības un imunizācijas nodaļas vadītāja I.Lucenko, epidemiologs N.Šubins un epidemioloģa palīdze V.Perčatkina.

Materiāls ir pieejams Slimību profilakses un kontroles centra mājas lapā: www.spkc.gov.lv.

Datu pārpublicēšana un citēšana – atsauce uz Slimību profilakses un kontroles centra "Epidemioloģijas biļetenu" ir obligāta.