

# **NACIONALINĖ IMUNOPROFILAKTIKOS PROGRAMA 2014-2018 M.**

**Užkrečiamųjų ligų ir AIDS centro  
Imunoprofilaktikos skyriaus vedėja  
Daiva Razmuvienė  
2014-06-06**

**1. LR Sveikatos apsaugos ministro 2014 m. sausio 3 d. įsakymas Nr. V- 8 “Dėl Nacionalinės imunoprofilaktikos 2014 - 2018 metų programos patvirtinimo”.**

**Iškelti 3 uždaviniai ir 27 priemonės.**

**2. LR Sveikatos apsaugos ministro 2014 m. vasario 27 d. įsakymas Nr. V- 283 “Dėl Lietuvos Respublikos vaikų profilaktinių skiepimų kalendoriaus patvirtinimo”.**

**Įvedamas skiepas nuo pneumokokinės infekcijos 2-4 ir 12-15 mėnesių (nuo 2014 m. spalio 1 d.)**

## **Nacionalinė imunoprofilaktikos 2014-2018 metų programa (2014 m. sausio 3 d. Nr. V-8)**

### **NUMATYTA (3 uždaviniai ir 27 priemonės):**

- Įtraukti į vaikų profilaktinių skiepijų kalendorių skiepijimą **konjuguota pneumokokine vakcina (2014 m.)**
- Įtraukti į vaikų profilaktinių skiepijų kalendorių skiepijimą **žmogaus papilomos viruso (ŽPV) vakcina (2016 m.)**
- Įtraukti 15-16 metų paauglių skiepijimą difterijos, stabligės ir **nelaštelinio kokliušo vakcina**

## LIETUVOS RESPUBLIKOS VAIKŲ PROFILAKTINIŲ SKIEPIJIMŲ KALENDORIUS

Eil. Nr.	Vakcina	Amžius										
		Iki 24 val.	2–3 paros	1 mėn.	2 mėn.	4 mėn.	6 mėn.	12–15 mėn.	15–16 mėn.	18 mėn.	6–7 metai	15–16 metų
1	Tuberkuliozės vakcina		BCG									
2	Hepatito B vakcina	HB*		HB			HB					
3	Kokliušo, difterijos, stabligės vakcina				DTaP	DTaP	DTaP			DTaP	DTaP	Td
4	B tipo <i>Haemophilus influenzae</i> infekcijos vakcina				Hib	Hib	Hib			Hib		
5	Poliomielito vakcina				IPV	IPV	IPV			IPV	IPV	
6	<b>Pneumokokinės infekcijos vakcina</b>				<b>Pnc</b>	<b>Pnc</b>		<b>Pnc**</b>				
7	Tymų, epideminio parotito, raudonukės vakcina								MMR* *		MMR	

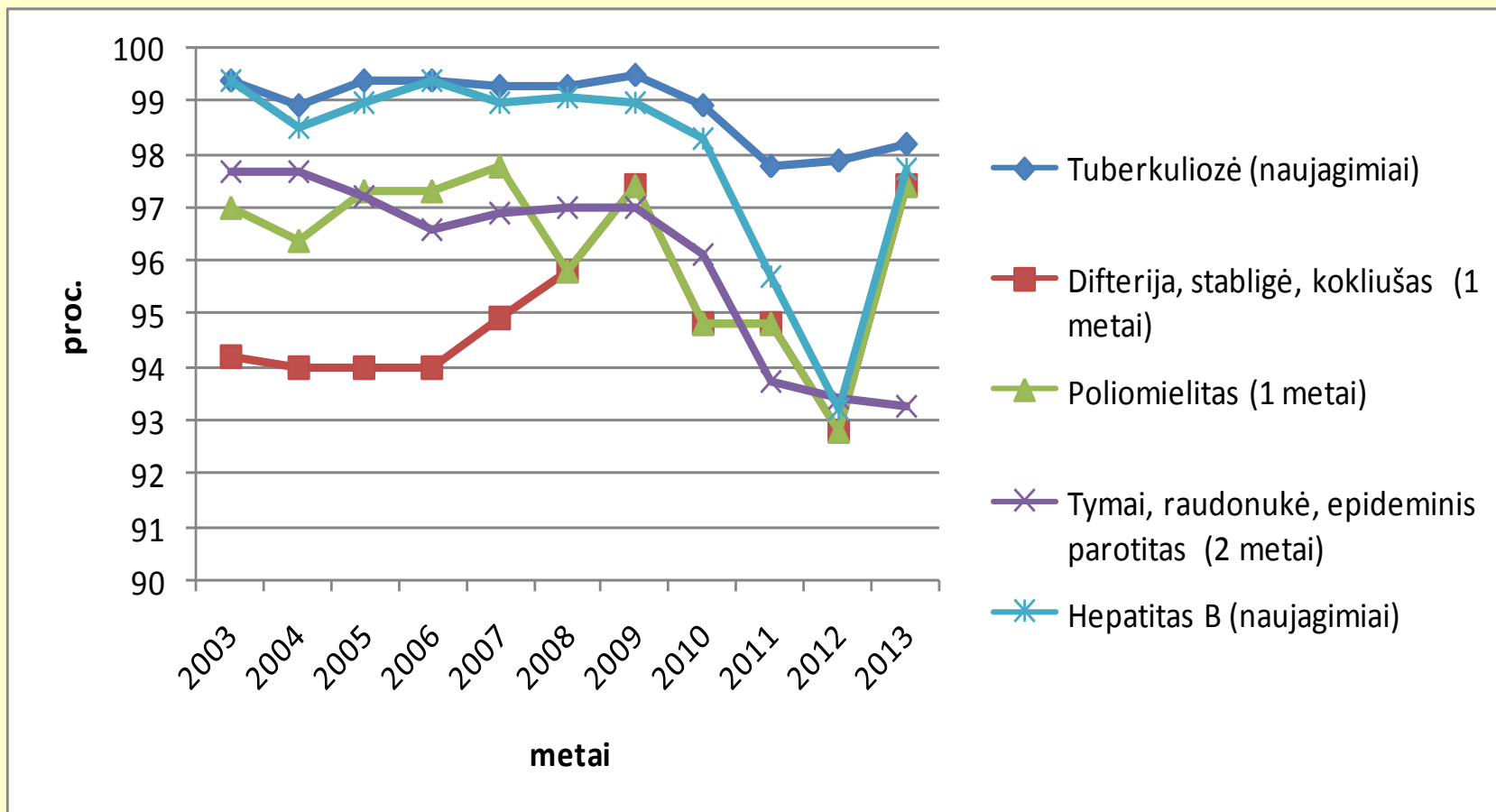
**SUSIRGIMŲ VAKCINOMIS VALDOMOMIS UŽKREČIAMOSIOMIS LIGOMIS, NUO  
KURIŲ SKIEPIJAMA PAGAL LIETUVOS RESPUBLIKOS VAIKŲ PROFILAKTINIŲ  
SKIEPIJIMŲ KALENDORIŲ, SKAIČIUS  
2003–2013 METAIS**

Eil. Nr.	Užkrečiamoji liga											
		2003 m.	2004 m.	2005 m.	2006 m.	2007 m.	2008 m.	2009 m.	2010 m.	2011 m.	2012 m.	2013 m.
1	<b>Difterija</b>	0	0	0	0	0	2 1 mirtis	0	0	1	0	0
2	<b>Kokliušas</b>	5	48	64	6	17	51	233	19	30	154 1mirtis	65
3	<b>Stabligė</b>	4	1	4	3	1	1	0	2 1mirtis	2 1 mirtis	2	2 1mirtis
4	<b>Poliomielitas</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	<b>Tymai</b>	1	1	1	1	0	1	0	2	7	2	35
6	<b>Epideminis parotitas</b>	285	279	101	74	81	82	74	87	64	62	67
7	<b>Raudonukė</b>	170	93	118	110	13	0	0	2	0	0	0
8	<b>Hepatitis B</b>	175	187	141	107	84	90	58	71	60	33	35
9	<b>B tipo Haemophilus influenzae</b>	4	8	22	11	26	4	2	2	3	3	2

# Skiepijimų apimtys Lietuvoje 2003-2013 metais

Užkrečiamoji liga (amžiaus grupė)	Skiepijimų apimtys (procentais)										
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>BCG (naujagimiai)</b>	99.4	98.9	99.4	99.4	99.3	99.3	99.5	98.9	97.8	97,9	<b>98,2</b>
<b>Difterija, stabligė (1 metai)</b>	94.2	94.0	94.0	94.0	94.9	95.8	97.4	94.8	94.8	92,8	<b>97,4</b>
<b>B tipo <i>Haemophilus influenzae</i> (1 metai)</b>		35	61.3	94.0	94.9	95.8	97.4	94.8	94.8	92,8	<b>97,4</b>
<b>Kokliušas (1 metai)</b>	94.2	93.9	94.0	94.0	94.9	95.8	97.4	94.8	94.8	92,8	<b>97,4</b>
<b>Poliomielitas (1 metai)</b>	97.0	96.4	97.3	97.3	97.8	95.8	97.4	94.8	94.8	92,8	<b>97,4</b>
<b>Tymai, raudonukė, epideminis parotitas (2 metai)</b>	97.7	97.7	97.2	96.6	96.9	97.0	97.0	96.1	93.7	93,4	<b>93,3</b>
<b>Hepatitis B (naujiagimiai)</b>	99.4	98.5	99.0	99.4	99.0	99.1	99.0	98.3	95.7	HepB (1 metai) 93,2	<b>97,7</b>

# Skiepijimų apimtys Lietuvoje 2003-2013 metais



# Vakcinomis valdomų užkrečiamųjų ligų, nuo kurių skiepijama pagal Lietuvos Respublikos vaikų skiepijimo kalendorių, skiepijimo apimtys apskrityse 2010–2013 metais.

	≥ 95 %
	90-95 %
	< 90 %

Apskritis/ Metai	2013					2012					2011					2010				
	BCG (iki 1 metų)	HepB1 (iki 1 metų)	DTaP/IPV/Hib1 (1 m.)	MMR1 (2 metai)	MMR2 (7 metai)	BCG (naujagimiai)	HepB3 (iki 1 metų)	DTaP/IPV/Hib4 (2 m.)	MMR1 (2 metai)	MMR2 (7 metai)	BCG (naujagimiai)	HepB3 (iki 1 metų)	DTaP/IPV/Hib4 (2 m.)	MMR1 (2 metai)	MMR2 (7 metai)	BCG (naujagimiai)	HepB3 (iki 1 metų)	DTaP/IPV/Hib4 (2 m.)	MMR1 (2 metai)	MMR2 (7 metai)
Alytaus	99,4	99,3	99,0	97,8	98,0	99,5	99,0	97,8	99,2	99,0	99,4	98,6	94,3	98,1	98,4	99,6	96,1	95,7	99,2	99,6
Kauno	97,5	97,3	98,0	92,8	91,2	97,6	92,3	87,1	92,8	90,5	97,3	95,0	89,8	94,1	90,3	98,9	95,3	89,5	95,9	91,9
Klaipėdos	98,6	97,8	97,4	93,9	94,9	97,3	92,9	87,5	93,9	94,0	97,9	94,6	91,6	95,1	94,4	99,2	96,6	94,2	97,6	97,0
Marijampolės	99,5	99,4	97,8	94,1	93,1	97,8	94,6	86,1	90,6	93,9	98,8	94,4	89,6	94,2	94,2	99,0	95,5	87,5	95,1	95,0
Panevėžio	98,8	99,0	97,4	93,0	90,5	98,3	91,7	87,8	93,8	92,9	97,8	92,3	88,2	93,9	95,9	98,9	86,7	90,7	96,8	95,3
Šiaulių	98,9	98,9	97,9	93,7	93,1	99,0	94,2	86,3	95,2	95,0	98,8	95,7	85,7	93,2	95,7	99,3	95,2	91,8	97,0	96,4
Telšių	98,2	97,3	95,3	93,6	93,2	98,7	94,4	88,5	94,0	93,8	98,9	95,9	90,0	94,9	94,8	99,3	89,9	85,4	95,7	93,6
Tauragės	97,4	97,1	94,0	88,9	93,1	99,3	90,6	79,1	91,1	88,5	97,2	90,0	87,5	92,1	93,1	99,5	93,8	86,0	93,0	93,1
Utenos	98,6	97,8	97,0	93,4	94,5	98,3	94,7	90,1	94,8	94,6	98,2	95,3	90,2	93,9	94,3	99,3	96,3	89,3	96,6	85,6
Vilniaus	97,8	97,0	97,4	92,9	91,2	97,4	93,0	87,3	92,9	92,2	97,2	94,3	89,1	92,3	93,4	98,5	95,0	90,3	95,3	94,0

TABLE. Vaccination coverage, by vaccine and World Health Organization (WHO) region\* – worldwide, 2012

WHO region	Vaccination coverage (%)							
	BCG	DTP3	Polio3	MCV1	HepB3	Hib3	Rota last	PCV3
Total (worldwide)	89	83	84	84	79	45	11	19
African	82	72	77	73	72	65	5	21
American	96	93	93	94	91	91	69	77
Eastern Mediterranean	88	83	82	83	81	58	14	13
European	93	95	96	94	79	83	2	39
South-East Asian	88	75	74	78	72	11	–	0
Western Pacific	97	97	97	97	91	14	1	1

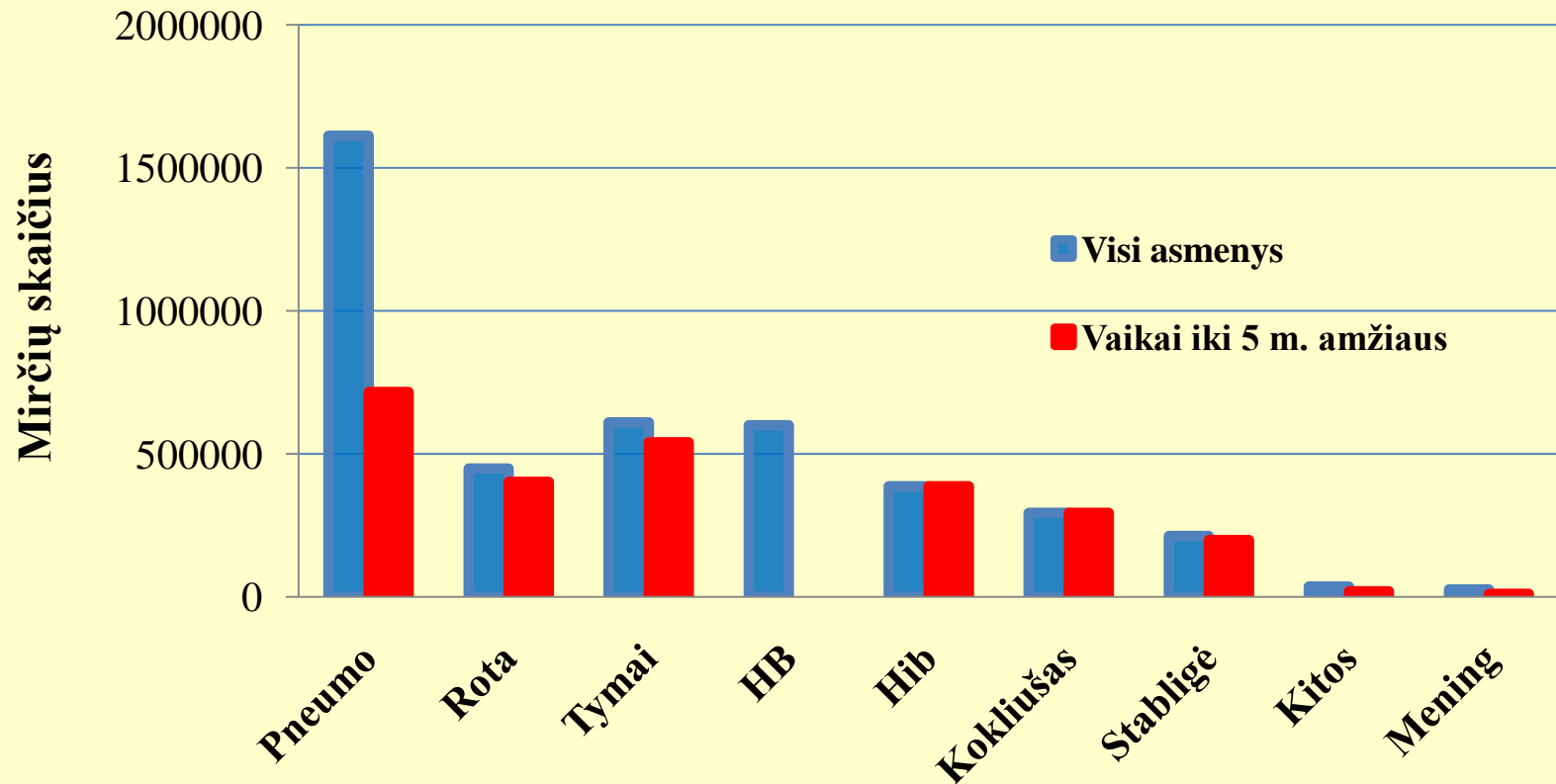
**Abbreviations:** BCG = bacille Calmette-Guérin vaccine; DTP3 = 3 doses of diphtheria-tetanus-pertussis vaccine; Polio3 = 3 doses of polio vaccine; MCV1 = 1 dose of measles-containing vaccine; HepB3 = 3 doses of hepatitis B vaccine; Hib3 = 3 doses of *Haemophilus influenzae* type b vaccine; Rota last = last dose of 2- or 3-dose rotavirus vaccine series; PCV3 = 3 doses of pneumococcal conjugate vaccine.

\* Weighted regional average.

# **Pneumokokinės infekcijos aktualumas**

- **PSO duomenimis kiekvienais metais pasaulyje nuo PI miršta 1,6 mln. žmonių, iš kurių ~1 mln. vaikų iki 5 metų amžiaus.**
- **Šalyse, kuriose pradėti skiepijimai konjuguota PI vakcina, stebimas sergamumo sumažėjimas ir tose amžiaus grupėse, kurios nėra skiepijamos.**

# Mirčių skaičius nuo vakcinomis valdomų ligų

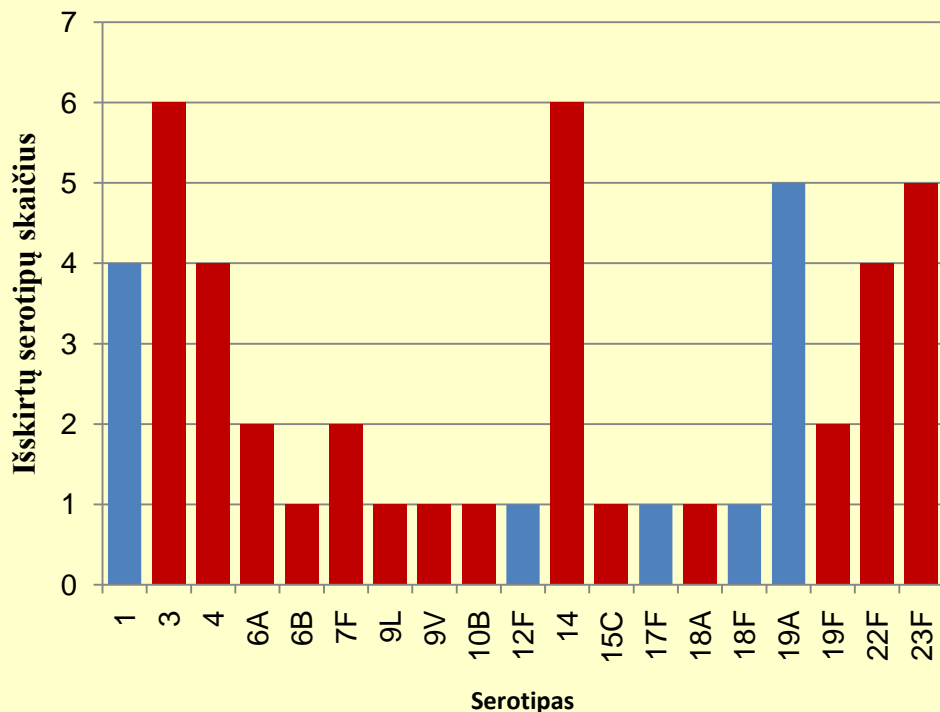


Global Immunization data January 2008

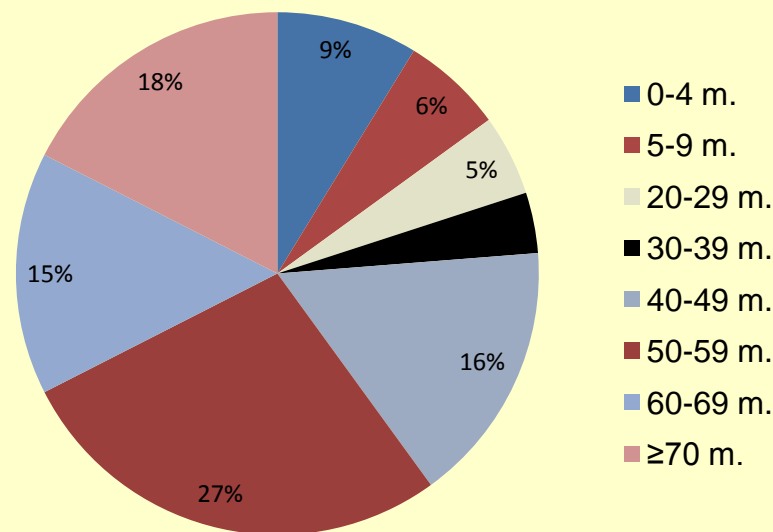
[http://www.who.int/immunization/newsroom/Global\\_Immunization\\_Data.pdf](http://www.who.int/immunization/newsroom/Global_Immunization_Data.pdf)

Užkrečiamųjų ligų ir jų sukėlėjų valstybės informacinės sistemos (ULSVIS) duomenimis **2013 m.** Lietuvoje **127** asmenims iškirtas sukėlėjas – *Streptococcus pneumoniae*. Daugiausia sukėlėjų išskirta iš kraujo – 52,7%; iš likvoro – 10,2%; iš kitų (nesterilių) terpių – 37,1%. Iš 127 užregistruotų atvejų, **80 atvejų** (62,9%) *Streptococcus pneumoniae* sukėlėjas išskirtas iš **sterilių terpių**.

**ULSVIS sistemoje užregistruotų invazinių *Streptococcus pneumoniae* serotipų dažnis 2013 m.**



**ULSVIS sistemoje užregistruotų invazinių *Streptococcus pneumoniae* atvejų pasiskirstymas pagal amžiaus grupes 2013 m.**



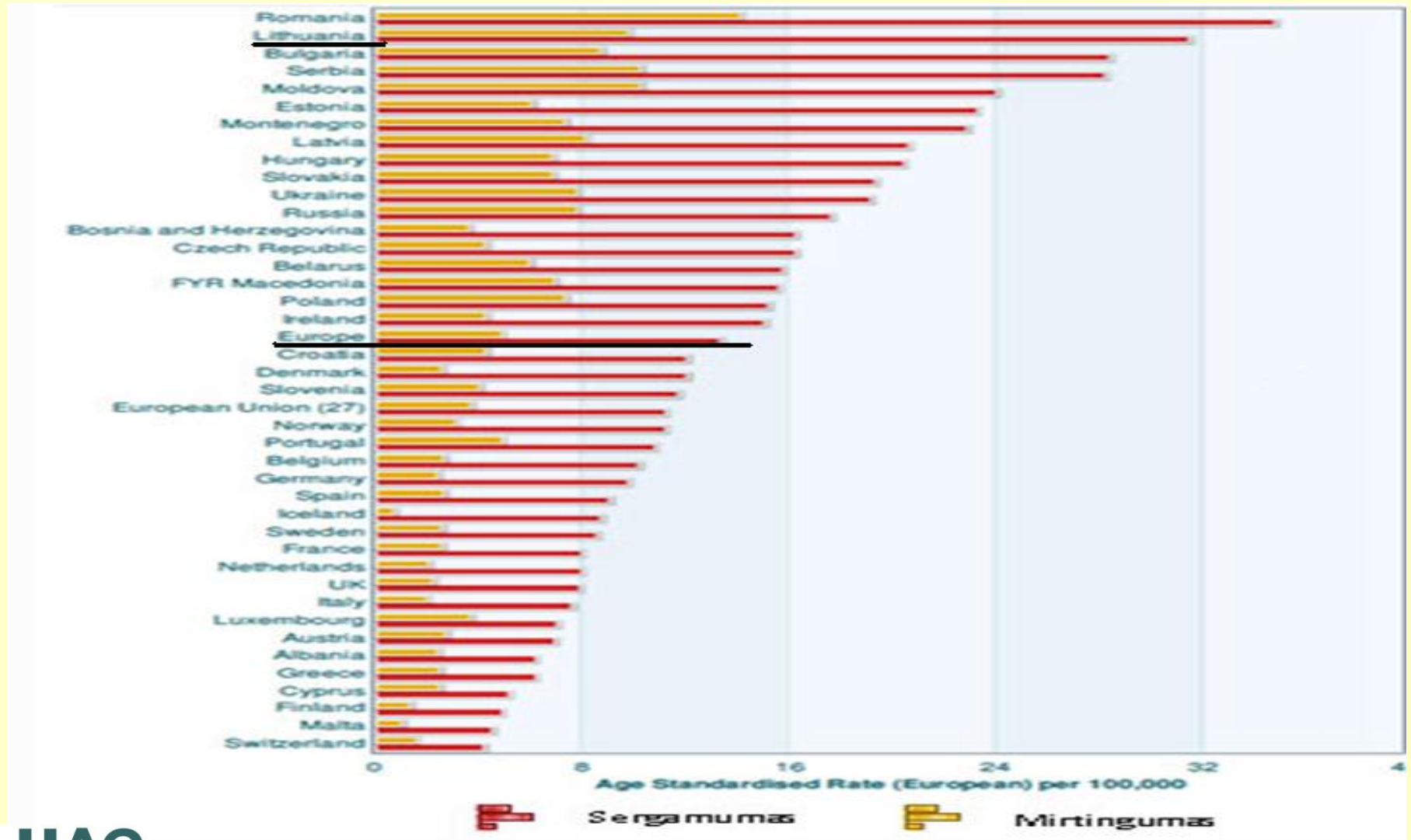
\* Raudona spalva pažymėti serotipai, kurie yra Lietuvoje naudojamų pneumokokinės infekcijos vakcinų



# **Žmogaus papilomos viruso (ŽPV) infekcijos aktualumas**

- **Lietuvoje sergamumas gimdos kaklelio vėžiu didžiausias šiaurės Europos šalių tarpe (atitinkamai 28,9 atv. /100 tūkst. gyv./ 10,7 atv./100 tūkst. gyv.)**
- **PSO nurodo, kad skiepijant ŽPV vakcinomis galima išvengti 70 proc. visų gimdos kaklelio vėžio atvejų.**
- **2011 m. 40 pasaulio šalių jau įtraukė ŽPV vakciną į savo nacionalinius skiepijimo kalendorius, 9-13 metų amžiaus mergaičių skiepijimui.**

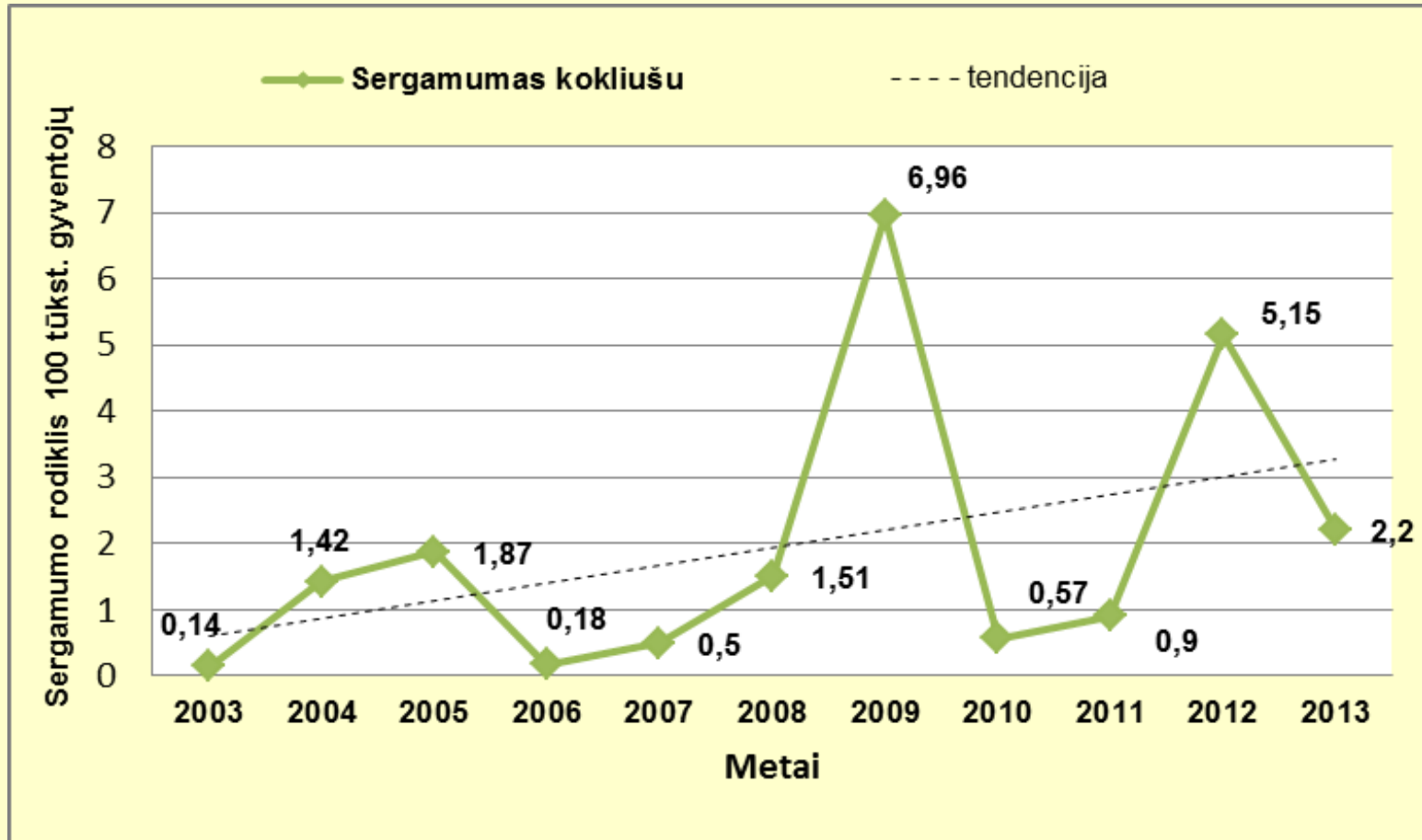
# Sergamumas ir mirtingumas nuo gimdos kaklelio vėžio, 2012 m.





# Kokliušo infekcijos aktualumas

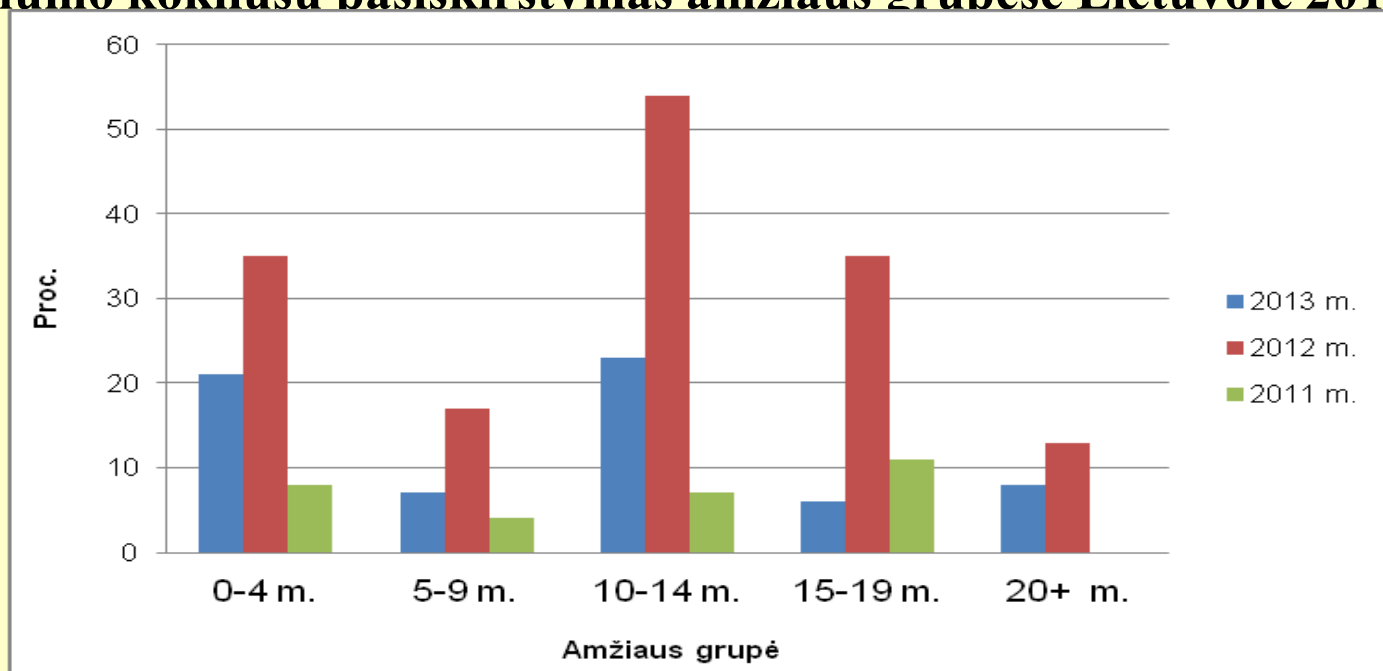
- Daugiametė sergamumo dinamika – didėjanti;



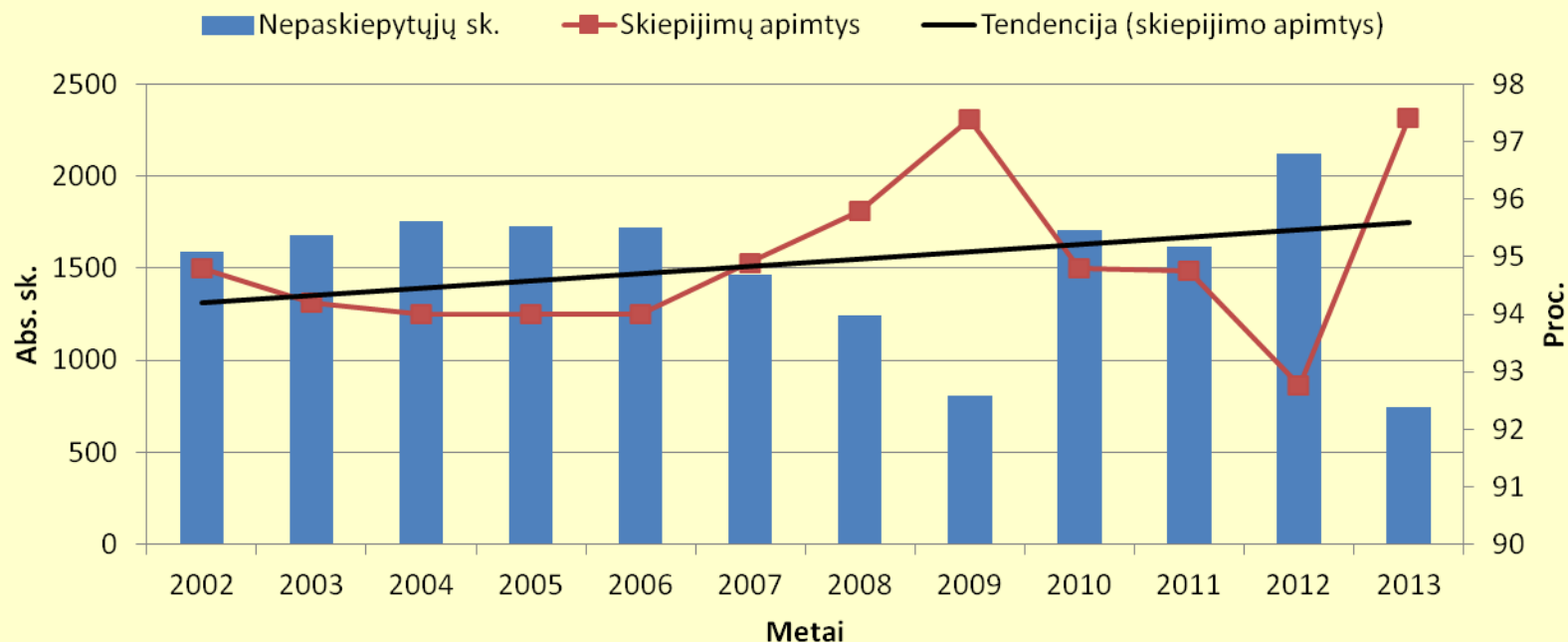
# Kokliušo infekcijos aktualumas

- Europoje atlikti tyrimai parodė, jog skiepai neužtikrina ilgalaikio imuniteto, todėl auga jaunų asmenų (mokyklinio amžiaus), kurie serga kokliušu skaičius;
- Kai kurios Europos šalys dėl išaugusio sergamumo kokliušu pasaulyje į savo nacionalinius skiepų kalendorius įtraukė revakcinaciją kokliušo komponento turinčia vakcina.

## Sergamumo kokliušu pasiskirstymas amžiaus grupėse Lietuvoje 2011-2013 m.



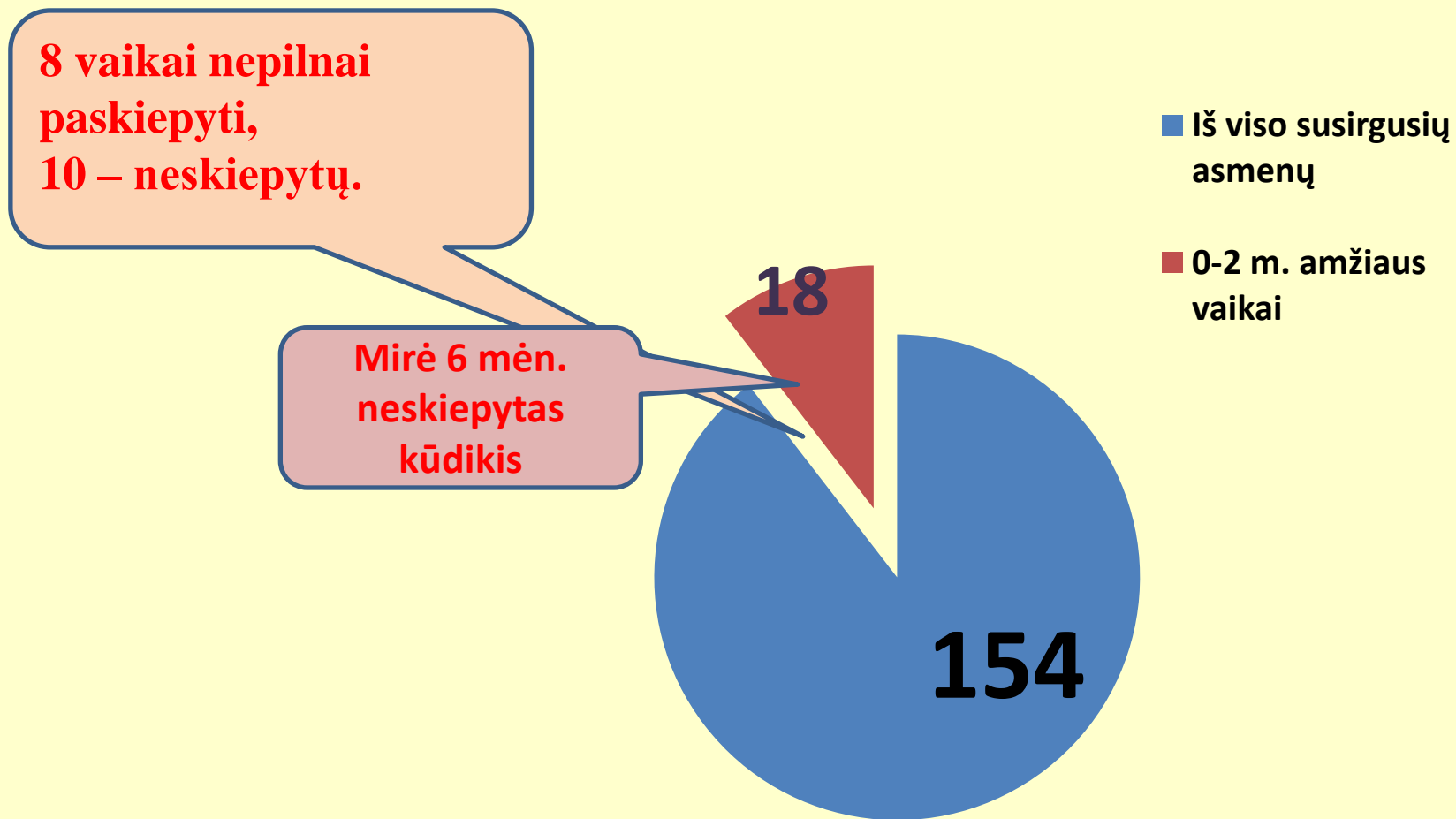
# Difterijos, stabligės, **kokliušo**, poliomielite, haemophilus B skiepavimo apimtys (1 m. vaikų amžiuje) 2002-2013 m.



Metai	Asmenų sk.	Paskiepytųjų sk.	Nepaskiepytųjų sk.	Skiepavimų apimtys
2002	30626	29033	1593	94,8
2003	29011	27328	1683	94,2
2004	29251	27496	1755	94
2005	28833	27103	1730	94
2006	28740	27016	1724	94
2007	28669	27207	1462	94,9
2008	29602	28359	1243	95,8
2009	31108	30299	809	97,4
2010	32859	31150	1709	94,8
2011	30875	29258	1617	94,8
2012	29381	27256	2125	92,8
2013	29078	28331	747	97,4

**18197**

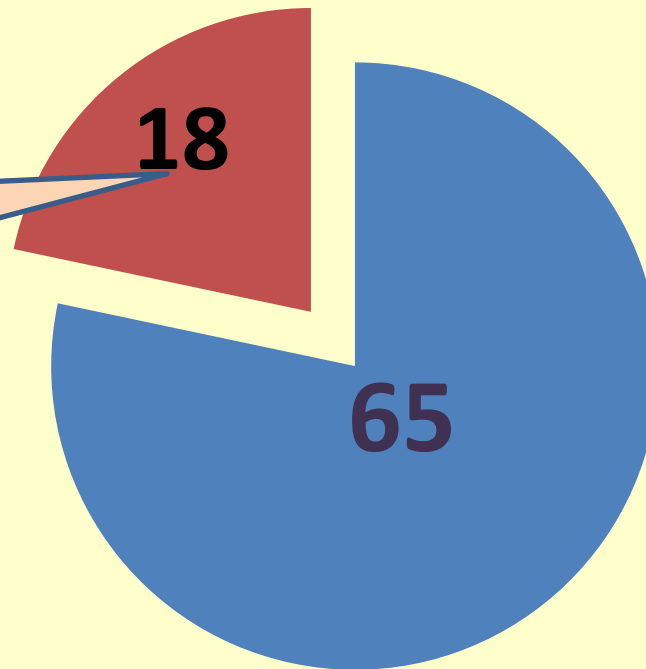
# Susirgusiųjų kokliušu skaičius Lietuvoje 2012 m.



# Susirgusiųjų kokliušu skaičius Lietuvoje 2013 m.

- Iš viso susirgusių asmenų
- 0-2 m. amžiaus vaikai

**4 vaikai nepilnai paskiepyti,  
14 - neskiepytų.**



## Recommended immunisations for pertussis

	Years																					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14	15	16	17	18	25	29	45	60	>= 65	
<b>Austria</b>						acP						acP (2)					acp (3)					acp (4)
<b>Belgium</b>				acP								(acp)										
<b>Bulgaria</b>					acP																	
<b>Croatia</b>		acP																				
<b>Cyprus</b>			acP																			
<b>Czech Republic</b>				acP					acP								(acp) (5)					
<b>Denmark</b>				acP																		
<b>Estonia</b>	acP				acP								acp		acp (6)							
<b>Finland</b>			acP									acp										
<b>France</b>					acP					acp							acp (7)	acp (8)				
<b>Germany</b>				acp				acp									acp (9)					
<b>Greece</b>			acP							acp												
<b>Hungary</b>					acP					acp												
<b>Iceland</b>			acP									acP										
<b>Ireland</b>			acP							acp (10)			(acp) (11)									
<b>Italy</b>				acP (12)						acp (13)												
<b>Latvia</b>						acP																
<b>Liechtenstein</b>			acP							acp							acp					
<b>Lithuania</b>					acP																	
<b>Luxembourg</b>				acP									acP (14)									
<b>Malta</b>																						
<b>Netherlands</b>			acP																			
<b>Norway</b>						acP								acP (15)								
<b>Poland</b>					acP																	
<b>Portugal</b>				acP																		
<b>Romania</b>			acP		acP (16)																	
<b>Slovakia</b>					acP						acP											
<b>Slovenia</b>							acP															
<b>Spain</b>					acp (17)																	
<b>Sweden</b>				acP								acp										
<b>United Kingdom</b>		acP (18)											(acp) (19)									

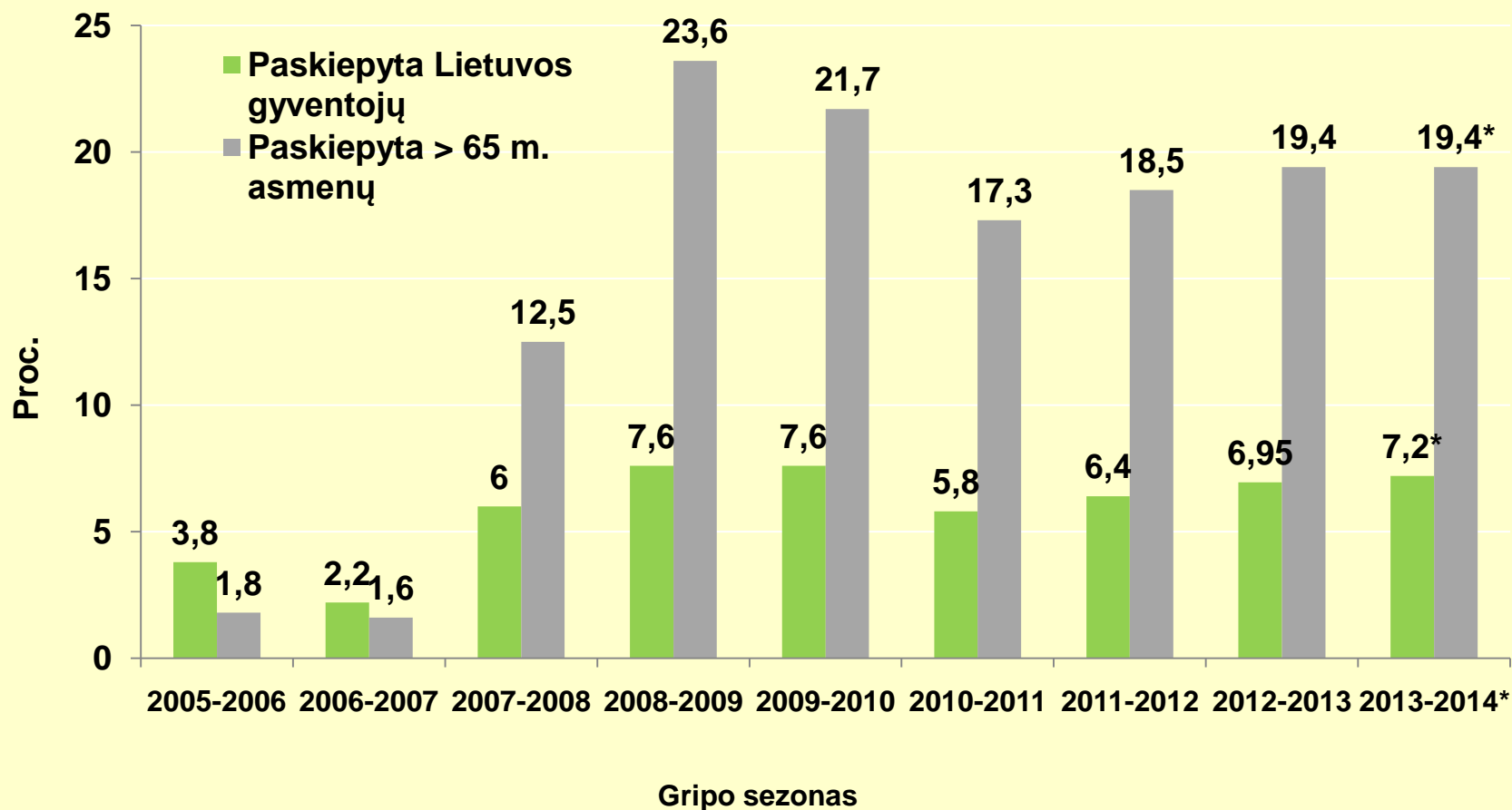
**POŽIŪRIS**

**PASEKMĖS**

# Paskiepytų asmenų skaičius mokamomis vakcinomis Lietuvoje 2009-2013 m.

Ligos pavadinimas	Metai					VISO
	2009	2010	2011	2012	2013	
Pneumokokinė infekcija	3644	4008	3364	3077	15726	<b>29819</b>
Meningokokinė infekcija	472	365	337	850	732	<b>2756</b>
Rotavirusinė infekcija	5722	3895	3069	3057	3178	<b>18921</b>
ŽPV infekcijos	2269	1345	1155	1145	<b>1181</b> (0,00006)	<b>7095</b>
Vėjaraupiai	2086	1601	1394	1540	1615	<b>8236</b>
Hepatitas A	5220	3773	3577	5080	5151	<b>22801</b>
Erkinis encefalitas	43987	38367	51398	48021	56361	<b>237134</b>
Geltonasis drugys	1328	1316	1478	1542	1463	<b>7127</b>
Vidurių šiltinė	1040	852	1247	1466	1388	<b>5993</b>
Cholera	43	120	96	79	16	<b>354</b>

# Vakcinacijos nuo gripo apimtys 2007-2014 m. Lietuvoje (savo ir valstybės lėšomis)



\* 2013-2014 m. preliminarūs duomenys

ULAC duomenys

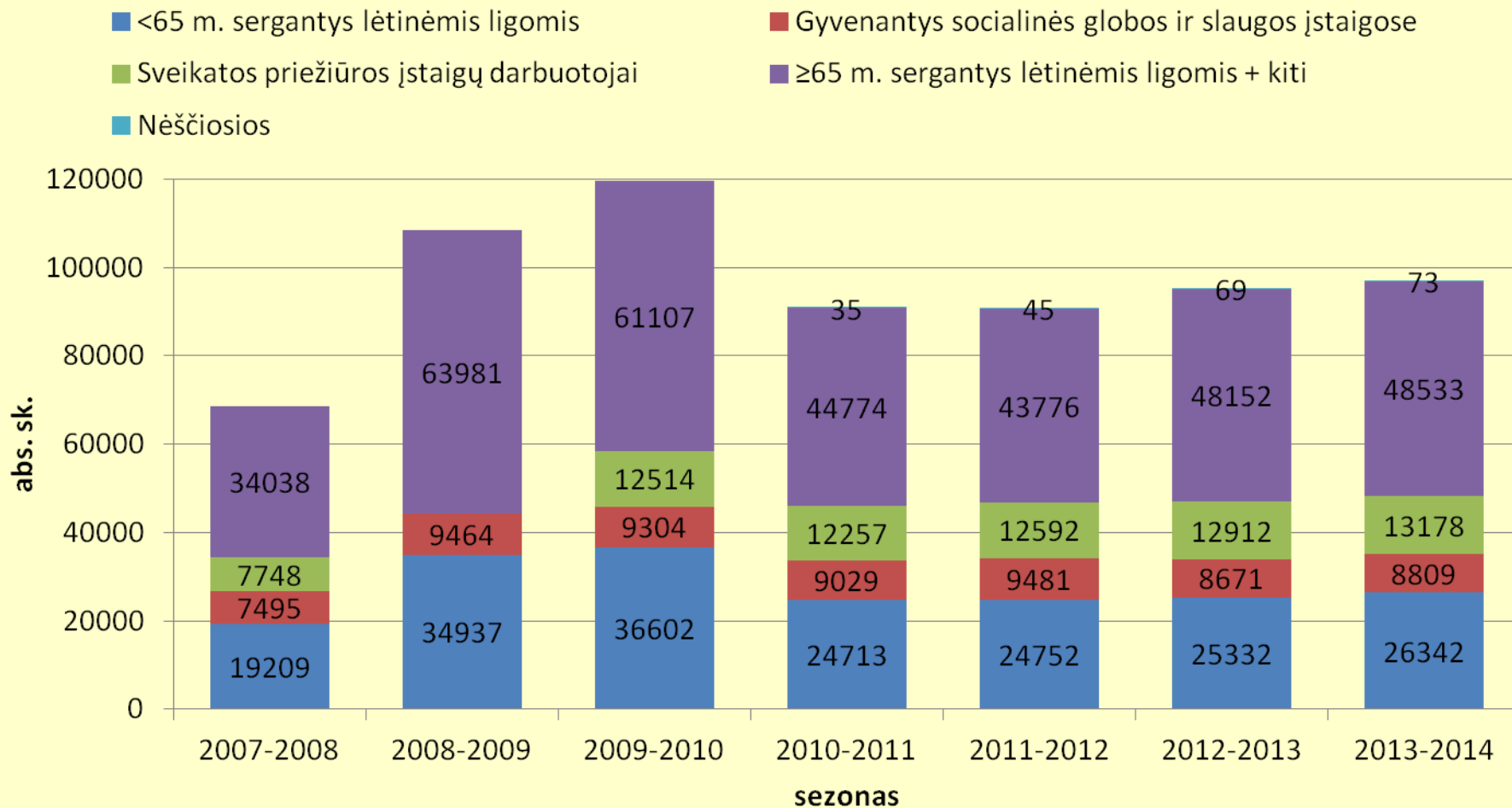
# Mirusių asmenų nuo gripo ar jo komplikacijų pasiskirstymas pagal lėtines ligas 2009-2013 m.

- 2009-2013 m. nuo gripo ar jo komplikacijų mirė **52 asmenys**.
- Visi mirusieji buvo **neskiepyti** gripo vakcina.
- Visi mirusieji priklausė gripo rizikos grupėms ir turėjo galimybę nemokamai būti paskiepyti gripo vakcina.



- Cukrinis diabetas
- Lėtinės plaučių ligos
- Širdies ir kraujagyslių sistemos lėtinės ligos
- Onkologinės ligos
- Lėtinės inkstų ligos

# Rizikos grupių skiepijimas 2007-2014 m.



2013-2014 m. preliminarūs duomenys

# Tymai PSO Europos regione, 1993–2013\*

341 982

98%

MAŽĖJIMAS

Mažiausias tymų atvejų  
skaičius

6 936

30 625

37 073

25 022

20601 \*

Bulgarija,  
22 004

Prancūzija,  
14 949

Ukraina,  
12 744

Turkija,\*  
6 547

1993

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013\*

\* Duomenys 2013 Sausio- Birželio mėn.

# Raudonukė PSO Europos regione, 2000 ir 2011–2013\*

621 039

Rumunija  
20 812

Lenkija,  
\*  
35 740

Ukraina,  
3 667

30 509

36 097\*

98%

REDUCTION 9 672

2000

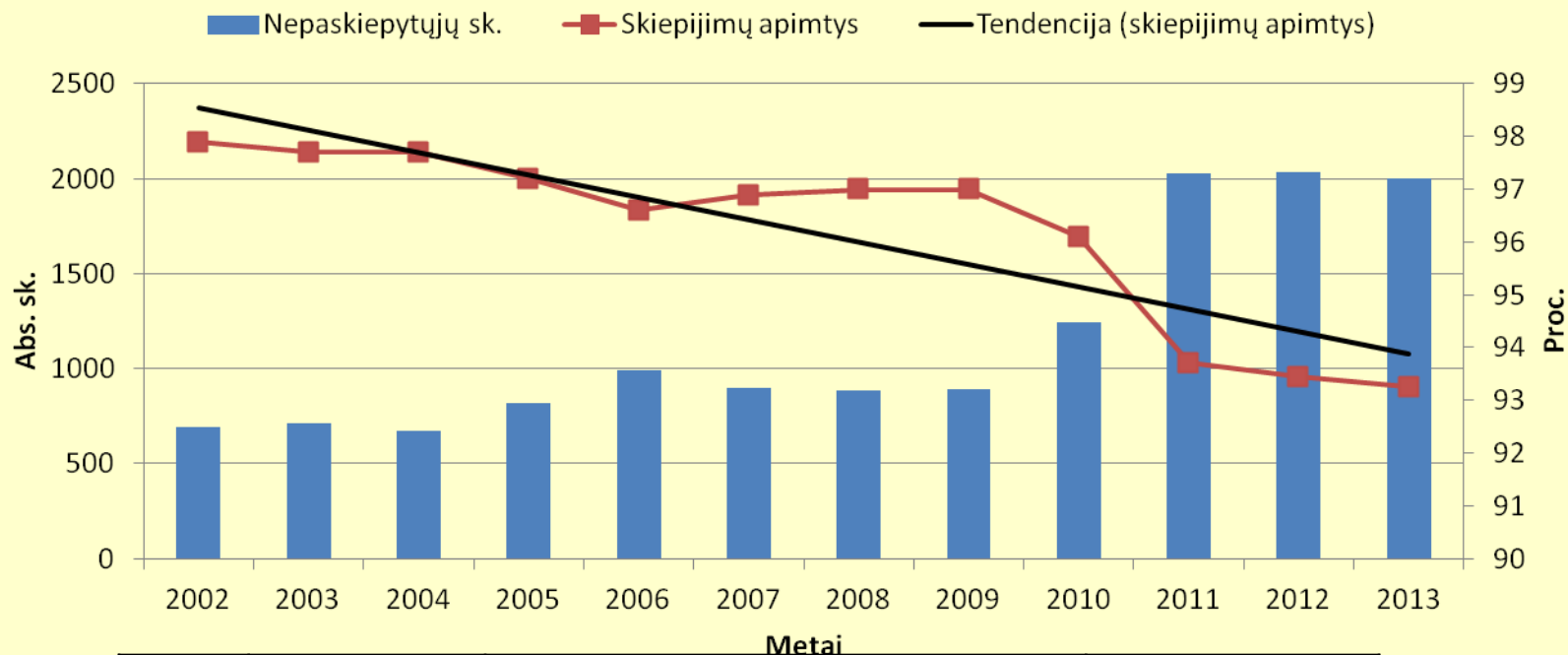
2011

2012

2013\*

\* Duomenys 2013 Sausio- Birželio mėn.

# Tymų, raudonukės ir epideminio parotito skiepijimo apimtys (2m.) 2002-2013 m.

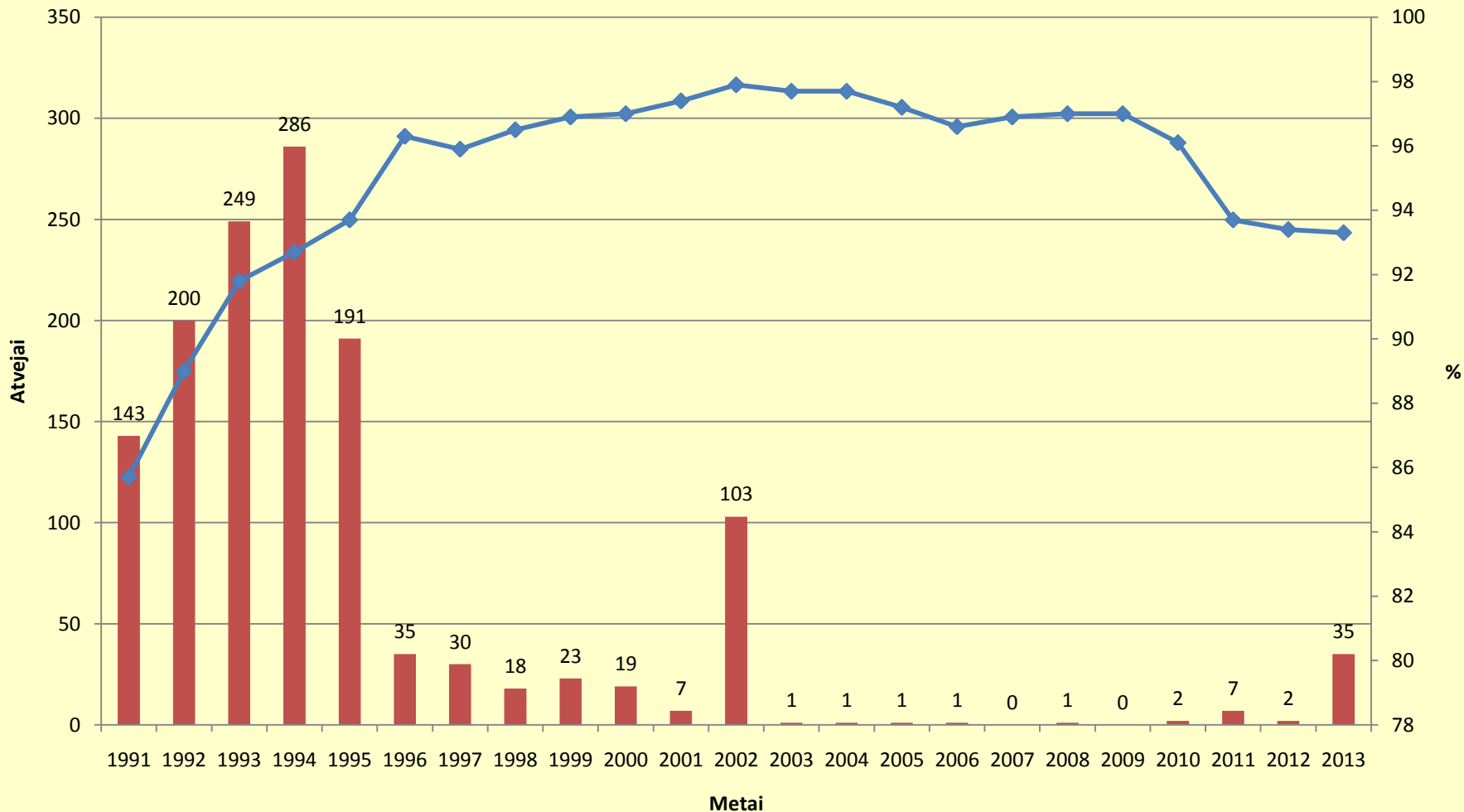


Metai	Asmenų sk.	Paskiepytųjų sk.	Nepaskiepytųjų sk.	Skiepijimų apimtys
2002	33073	32378	695	97,9
2003	30874	30164	710	97,7
2004	29224	28552	672	97,7
2005	29199	28381	818	97,2
2006	29057	28069	988	96,6
2007	28892	27996	896	96,9
2008	29602	28714	888	97
2009	29724	28832	892	97
2010	31954	30708	1246	96,1
2011	32393	30365	2028	93,7
2012	31029	28995	2034	93,4
2013	29640	27639	2001	93,2

**13868**

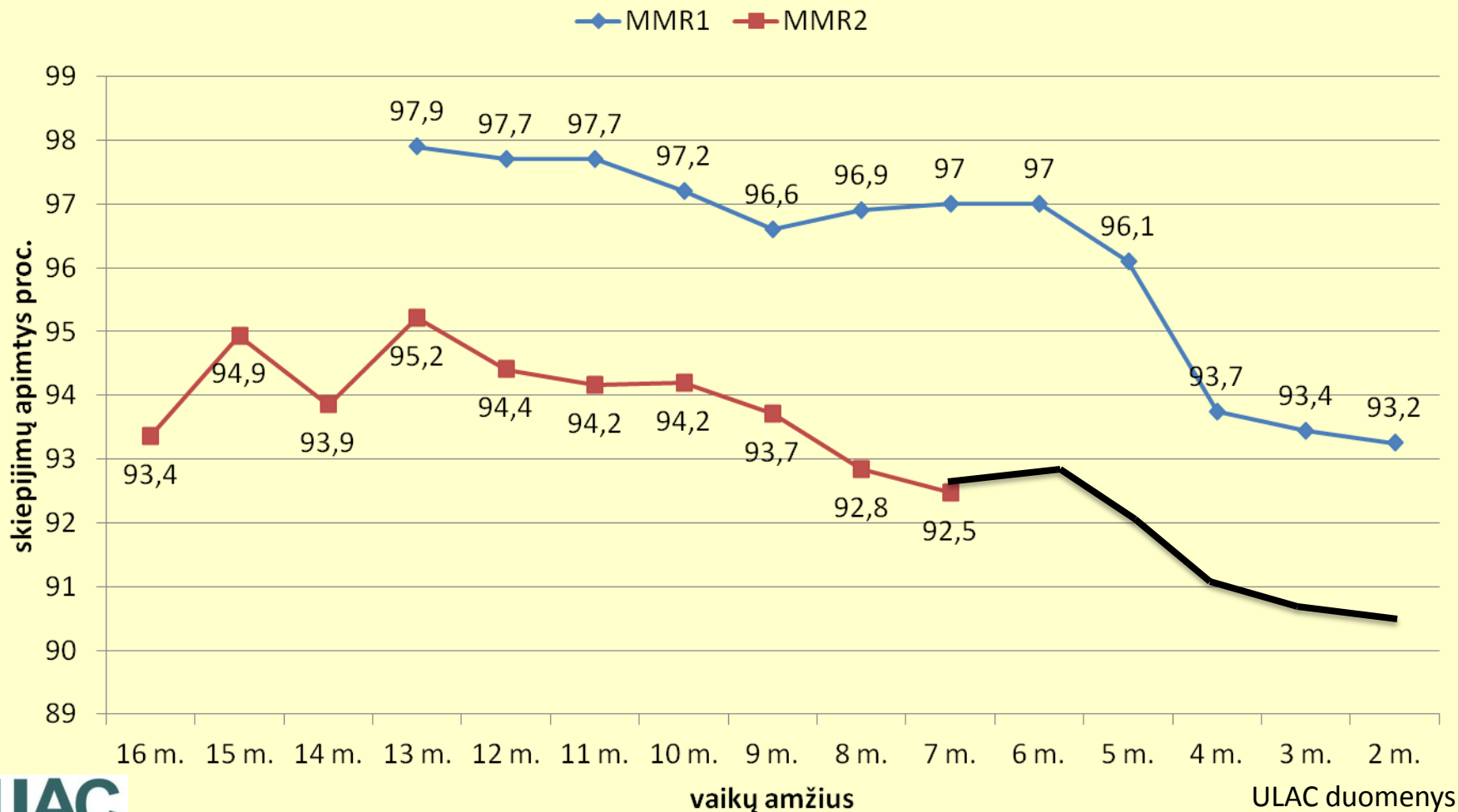
# Tymų atvejų skaičius ir skiepijimo apimtys Lietuvoje 1991 – 2013

Atvejai Skiepijimo apimtys

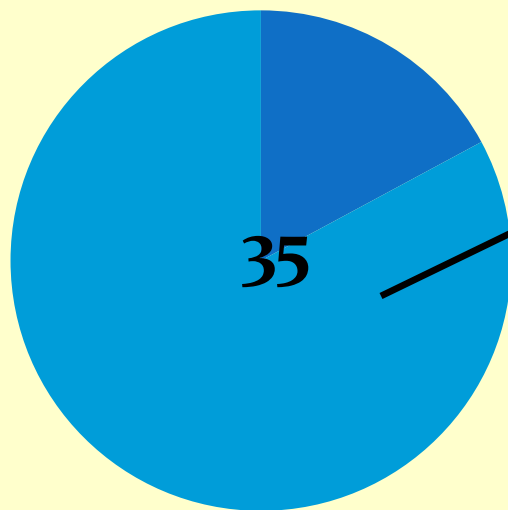


# MMR skiepijimų apimtis pagal amžių 2013 m.

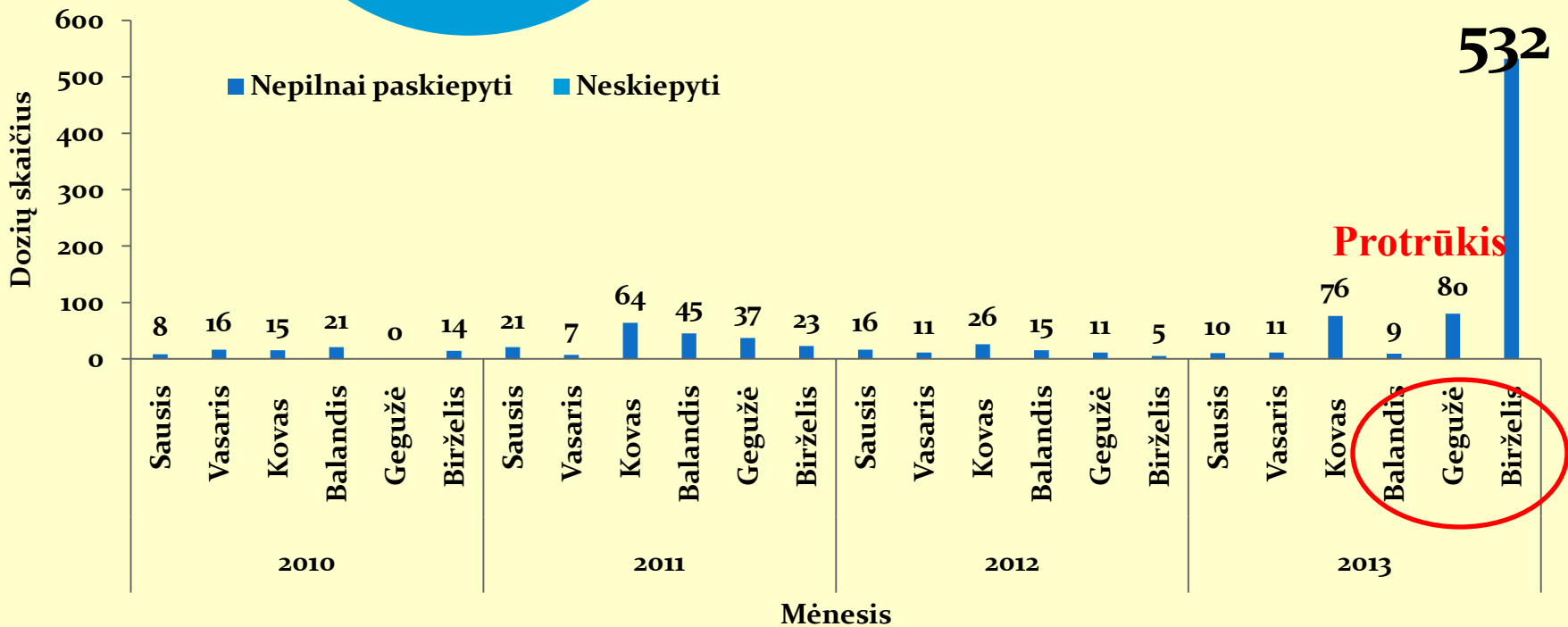
Imuniteto būklės ataskaitos duomenys (MMR1 ir MMR2)



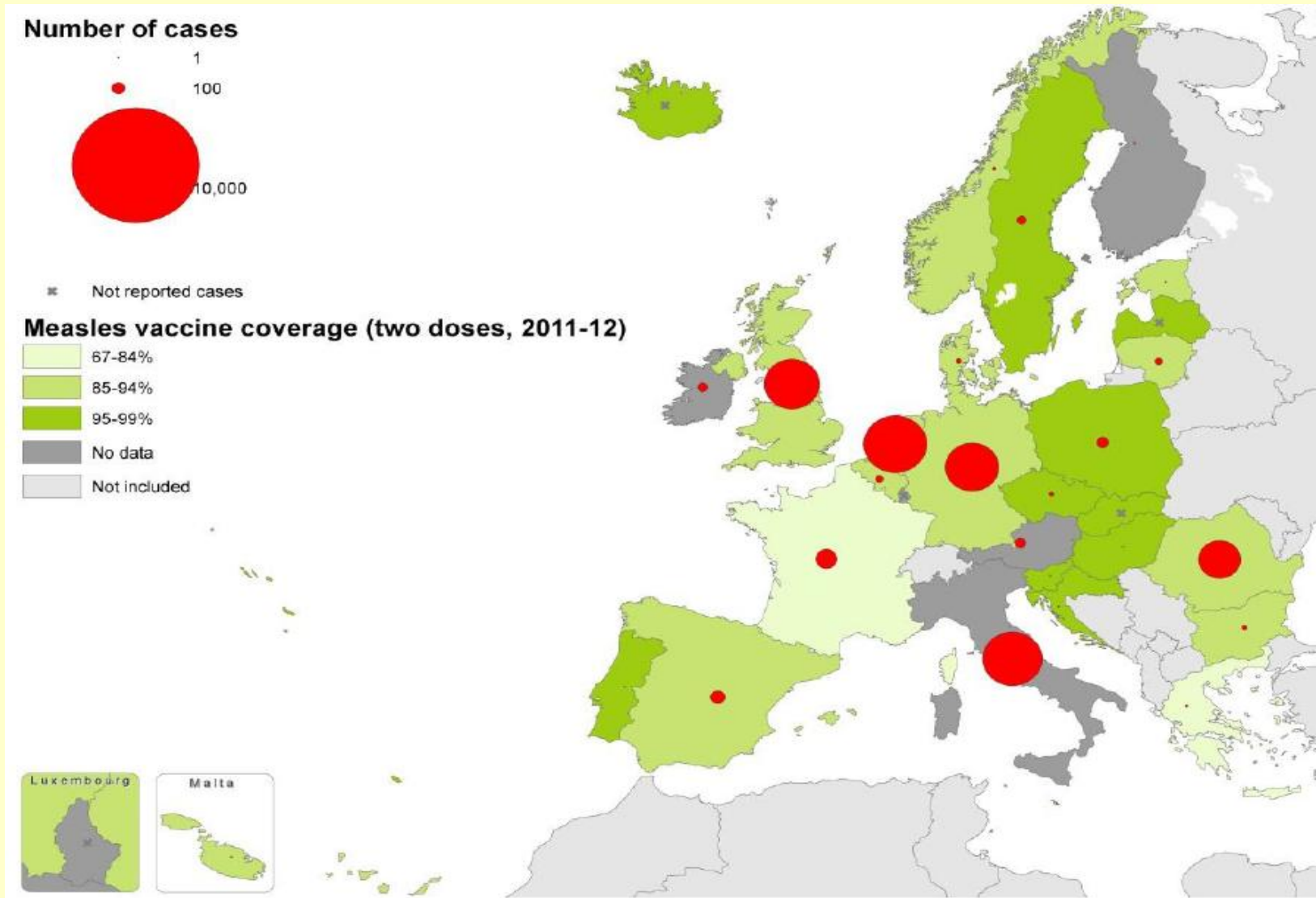
# Skiepijimas tymų, epideminio parotito, raudonukės vakcina sausio – birželio mėn. 2010 – 2013 m.



Protrūkis prasidėjo kai susirgo vienos šeimos 4 neskiepyti vaikai. Vaikų amžius nuo 9 iki 20 metų.



# Tymų atvejų skaičius Europos sąjungos ir Europos ekonominės erdvės šalyse bei skiepijimo apimtys antra tymų vakcinos doze 2011-2012 m.



# Teisės aktai reglamentuojantys nepageidaujamų reakcijų į vakcinas registravimą

1. **LR Farmacijos įstatymas** (2006 m. birželio 22 d. Nr. X-709; 2012 m. lapkričio 6 d. Nr. XI-2376).

1. **LR Sveikatos apsaugos ministro 2013 m. vasario 20 d. Nr. V-185 įsakymas** „Dėl sveikatos priežiūros ar farmacijos specialisto pranešimo apie įtariamą nepageidaujamą reakciją (įnr) pateikimo tvarkos aprašo, sveikatos priežiūros ar farmacijos specialisto pranešimo apie įtariamą nepageidaujamą reakciją (įnr) formos **ir paciento pranešimo apie įtariamą** nepageidaujamą reakciją (įnr) formos patvirtinimo“.

1. **LR Sveikatos apsaugos ministro 2002 m. gruodžio 24 d. Nr. 673 įsakymas** „Dėl privalomojo epidemiologinio registravimo, privalomojo informacijos apie epidemiologinio registravimo objektus turinio ir informacijos privalomojo perdavimo tvarkos patvirtinimo“ (2002 m. gruodžio 24 d. Nr. 673; 2004 m. gegužės 10 d.; 2008 m. liepos 28 d.; 2011 m. sausio 27 d.)

**(Paciento pranešimo apie įtariamą nepageidaujamą reakciją (INR) forma)**

**PACIENTO PRANESIMAS APIE ĮTARIAMĄ NEPAGEIDAUJAMĄ REAKCIJĄ (INR)**

Pastaba: nepageidaujama reakcija – nenorimas neigiamas žmogaus organizmo atsakas į vaistą.

Pranešimo užpildymo data: .....

**Įtariama nepageidaujama reakcija (INR) pasireiškė:**

- Jums pačiam
- Jūsų vaikui
- kitam asmeniui

**Duomenys apie asmenį, kuriam pasireiškė įtariama nepageidaujama reakcija (INR):**

Inicialai	Amžius	Lytis:	Svoris (kg)	Ugis
		<input type="checkbox"/> vyras <input type="checkbox"/> moteris		

Pateikti asmens duomenys yra konfidencialūs ir nebus perduoti kitiems asmenims.

**Duomenys apie įtariamą nepageidaujama reakciją (INR):**

Apibūdinkite pasireiškusią INR:   Ar INR buvo gydoma? Jei taip, nurodykite taikytą gydymą.  Kokia INR patyrusio asmens būklė šiuo metu? <input type="checkbox"/> INR pasibaigė, nebėra jokių simptomų; <input type="checkbox"/> INR tebesitęsia; <input type="checkbox"/> INR tebesitęsia, tačiau asmuo jau sveiksta; <input type="checkbox"/> dėl INR teko gydytis ligoninėje; <input type="checkbox"/> dėl INR asmuo mirė.	<b>INR prasidėjo:</b> ..... (MM/IV/IV-mm-dd)  <b>INR baigėsi:</b> ..... (MM/IV/IV-mm-dd)
--	--

**Į vaistas (-ai), kuris (-ie), tikėtina, sukėlė INR**

Vaisto pavadinimas	
Farmacinė forma ir stiprumas (pvz., tabletė, 500 mg)	
Paros dozė (pvz., 2 tabletės 1 kartą per dieną)	
Vaisto vartojimo priežastis	
Vaisto vartojimo pradžia (data)	
Sis vaistas:	
<input type="checkbox"/> toliau vartojamas <input type="checkbox"/> vaisto vartojimas nutrauktas	
Vartojimo nutraukimo data: ..... (MM/IV/IV-mm-dd)	

Vaisto pavadinimas	Vaisto vartojimo priežastis	Paros dozė	Vartojimo pradžia

**Kita svarbi informacija** (pvz., anksčiau pasireiškusios alerginės reakcijos)

**Ar informavote savo gydytoją arba vaistininką apie pasireiškusią reakciją?**

- taip
- ne

**Jei taip, prašome atitinkamai nurodyti:**

Gydytojo vardą, pavardę, telefoną, el. paštą (jei žinote)

Gydymo įstaigą:

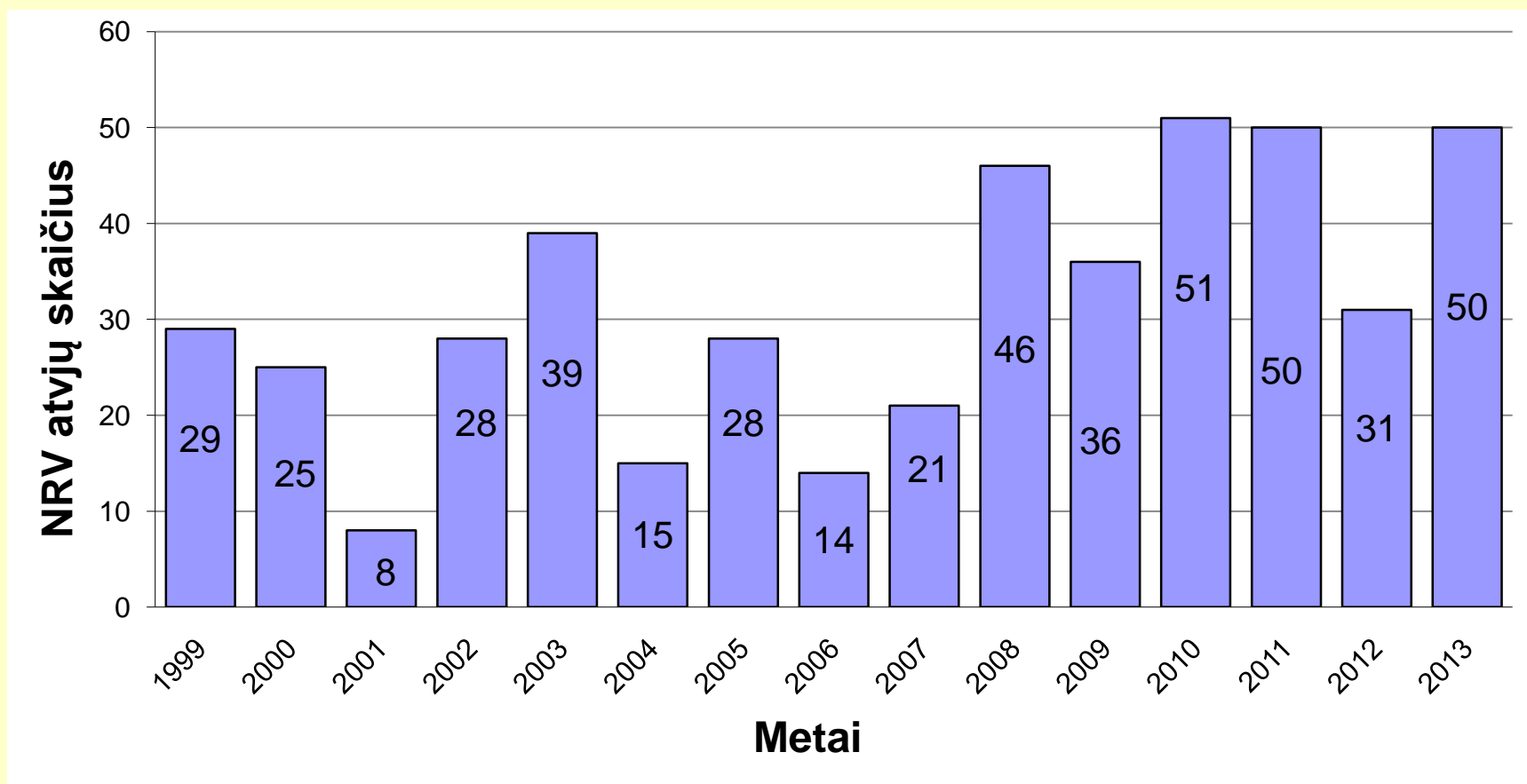
Vaistininko vardą, pavardę, telefoną, el. paštą (jei žinote)

Vaistinę:

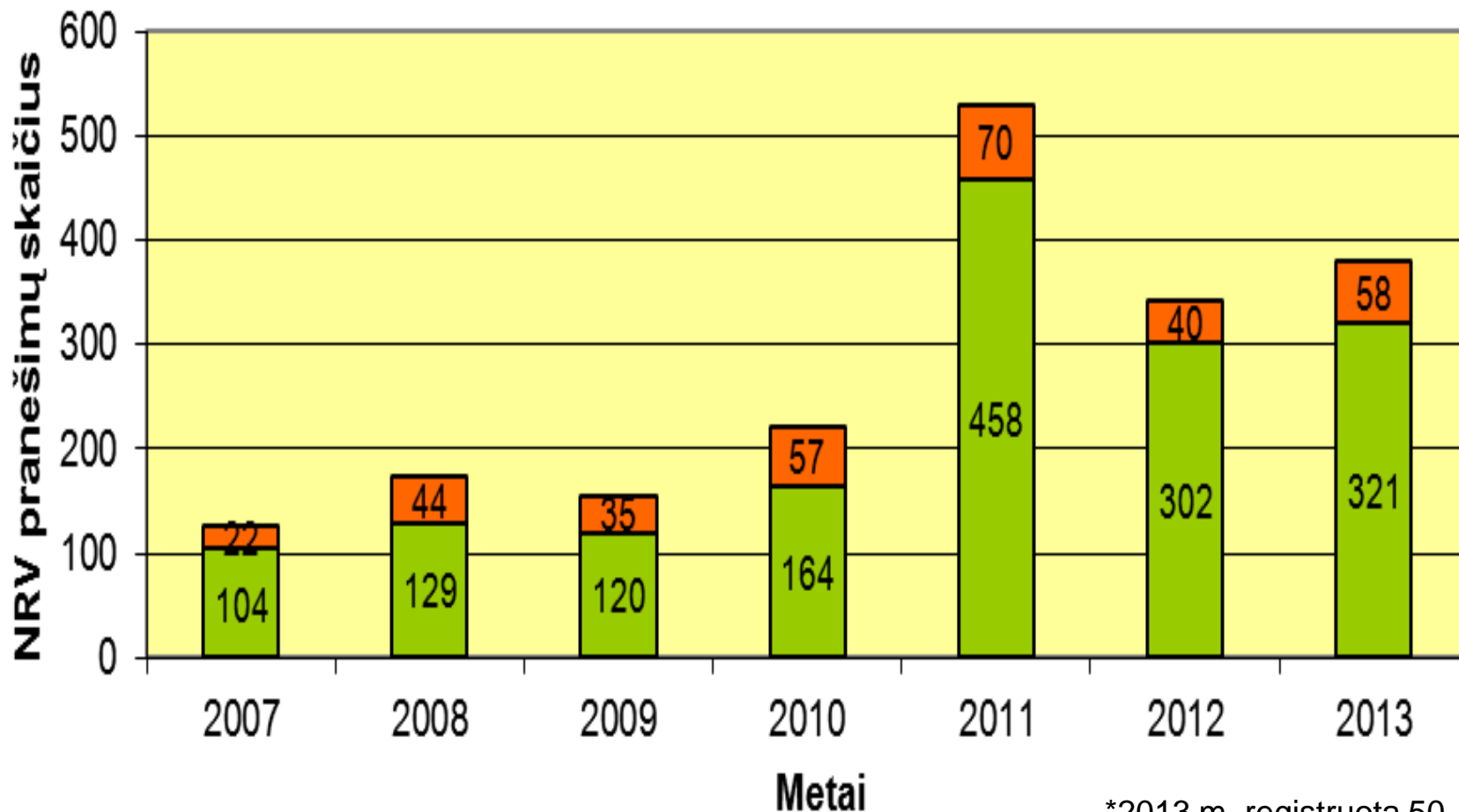
**Pranešimą užpildžiusio asmens kontaktiniai duomenys:**

Vardas, pavardė (arba inicialai)	Telefonas
Adresas	El. paštas
Prašome nurodyti savo kontaktinius duomenis, kad Valstybinė vaistų kontrolės taryba ir sveikatos apsaugos ministerijos galėtų su Jumis susisiekti. Pateikti asmens duomenys yra konfidencialūs ir nebus perduoti ar atskleisti kitam asmeniui. Pranešimą galima pateikti šiais būdais: - raštu adresu: Valstybinei vaistų kontrolės tarybai prie Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos, Žemaičių g. 139A, LT-09120 Vilnius; - nemokamu fakso numeriu (8 800) 20 131; - telefonu (8 6) 143 35 34; - el. p. <a href="mailto:NepageidaujamaE@svkt.lt">NepageidaujamaE@svkt.lt</a> . Formą rasite internete, adresu <a href="http://www.svkt.lt">http://www.svkt.lt</a> . Forma skirta ir vartotojų bei pacientų organizacijoms.	

## Nepageidaujamų reakcijų į skiepus (NRV) atvejų skaičius Lietuvoje 1999-2013 m.



## Pranešimų apie vakcinų ir kitų vaistų sukeltų NRV santykis 2007- 2013 metais



■ Kiti vaistai ■ Vakcinos

\*2013 m. registruota 50 NRV (8 NRV protokolai registruoti kaip pirmųjų NRV atvejų papildymai)

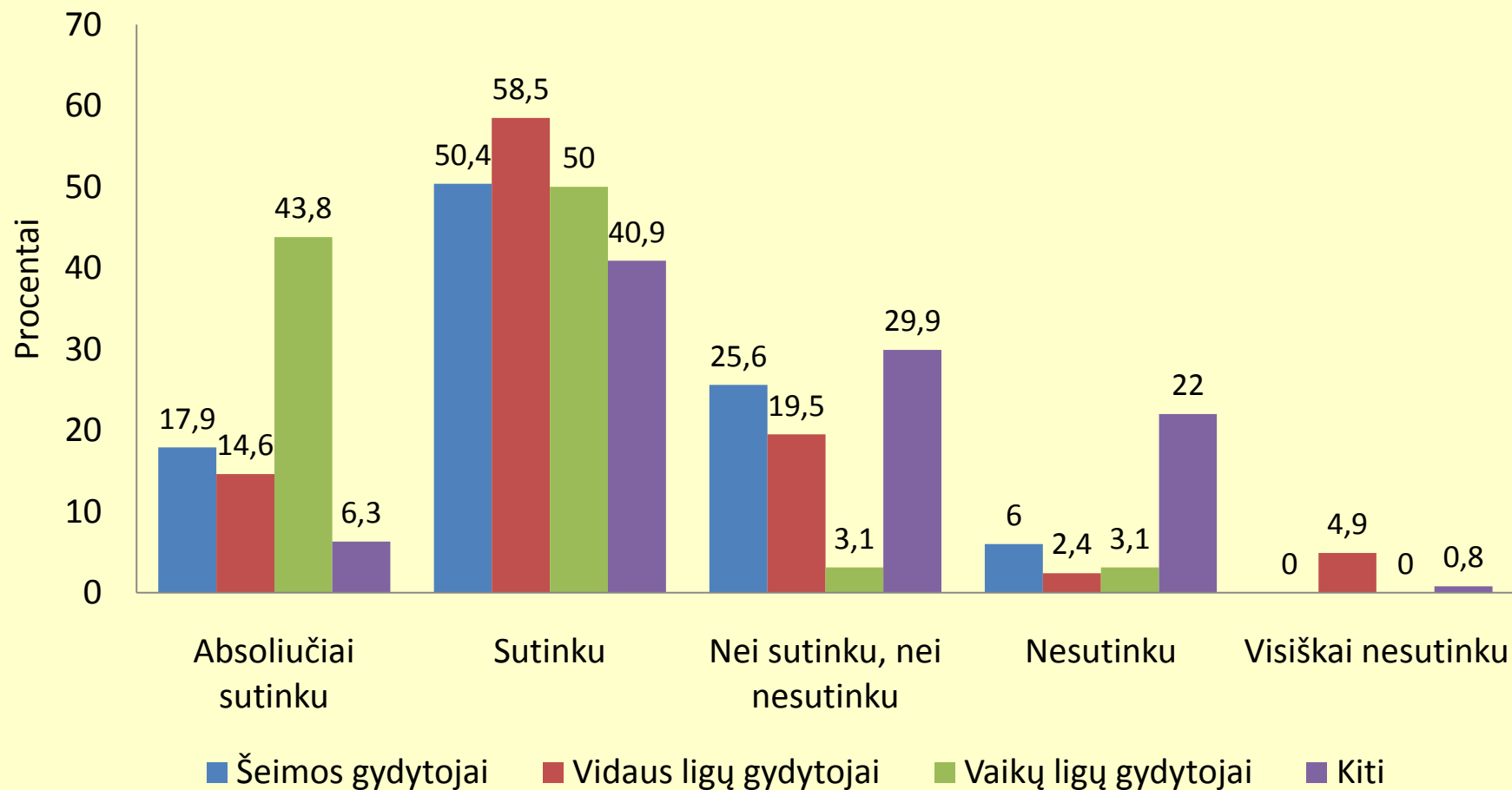
# VILNIAUS MIESTO POLIKLINIKŲ GYDYTOJŲ POŽIŪRIS Į VAKCINACIJĄ

2013 m.

# Respondentų charakteristika 2013 m.

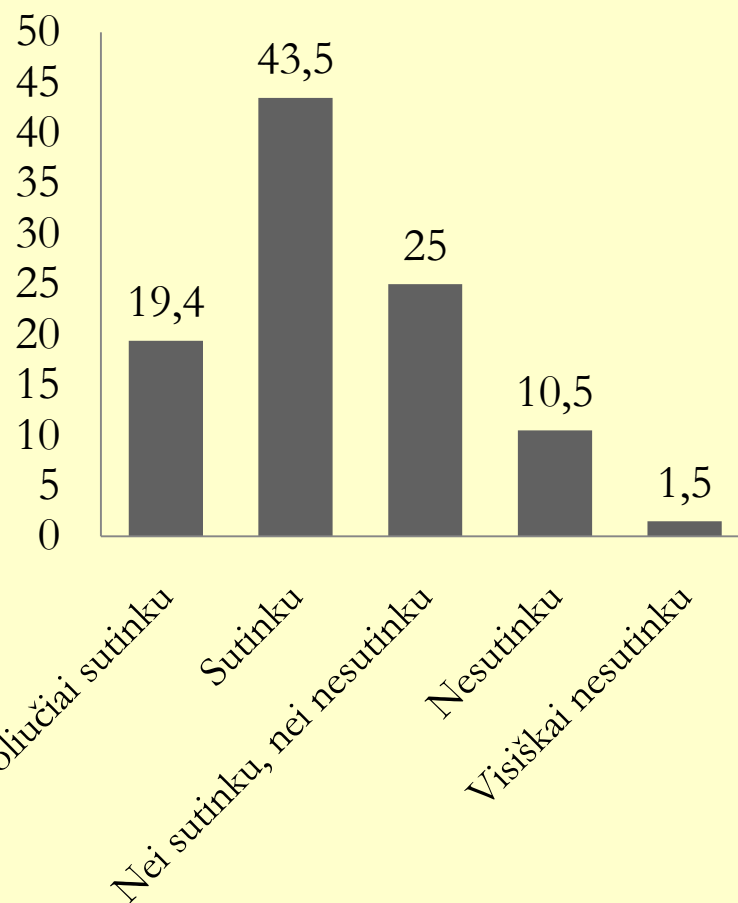
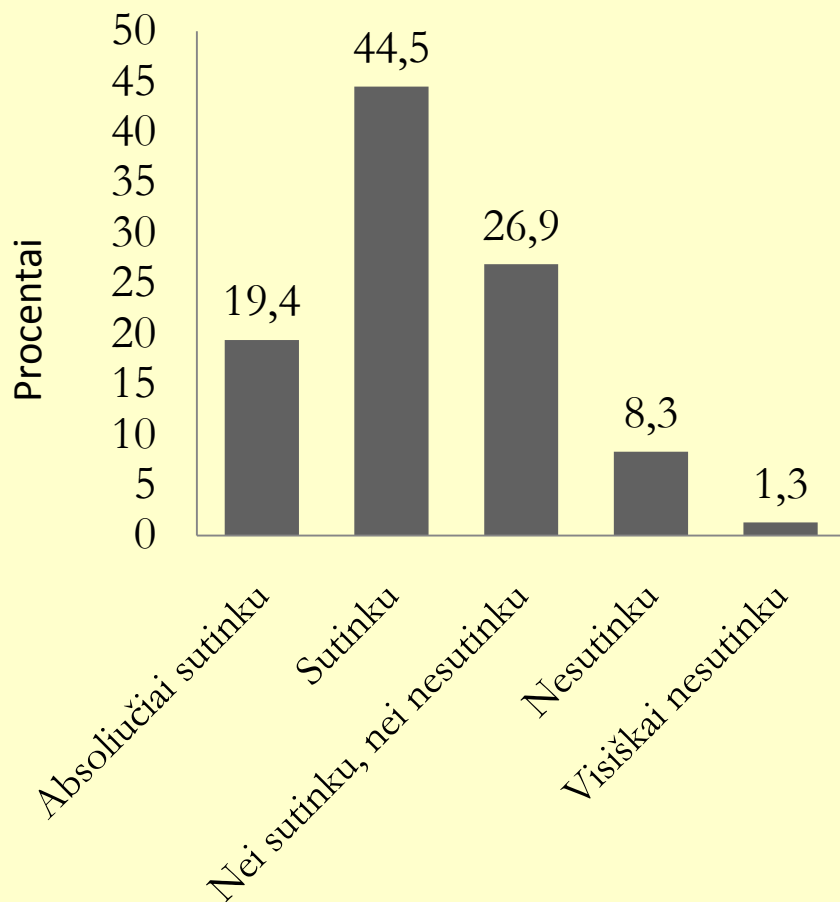
Poliklinika	Abs. Skaičius	Procentai (%)
Lazdynų	27	6,90
Karoliniškių	50	12,70
Antakalnio	78	19,80
Naujininkų	27	6,90
Naujosios Vilnios	31	7,90
Šeškinės	78	19,80
Centro	102	26,00
Viso	393	100,00

## Atsakymo į teiginį “Būtina įdiegti vakcinaciją nuo pneumokokinės infekcijos į planinį vaikų skiepavimo kalendorių“ pasiskirstymas tarp skirtingų specializacijų



Kruskal – Wallis  $\chi^2=43.009$   $df=3$   $p<0.001$

# Atsakymų apie jaunų mergaičių ŽPV vakcinaciją ir šios vakcinos įdiegimo į planinį skiepų kalendorių būtinumą pasiskirstymas



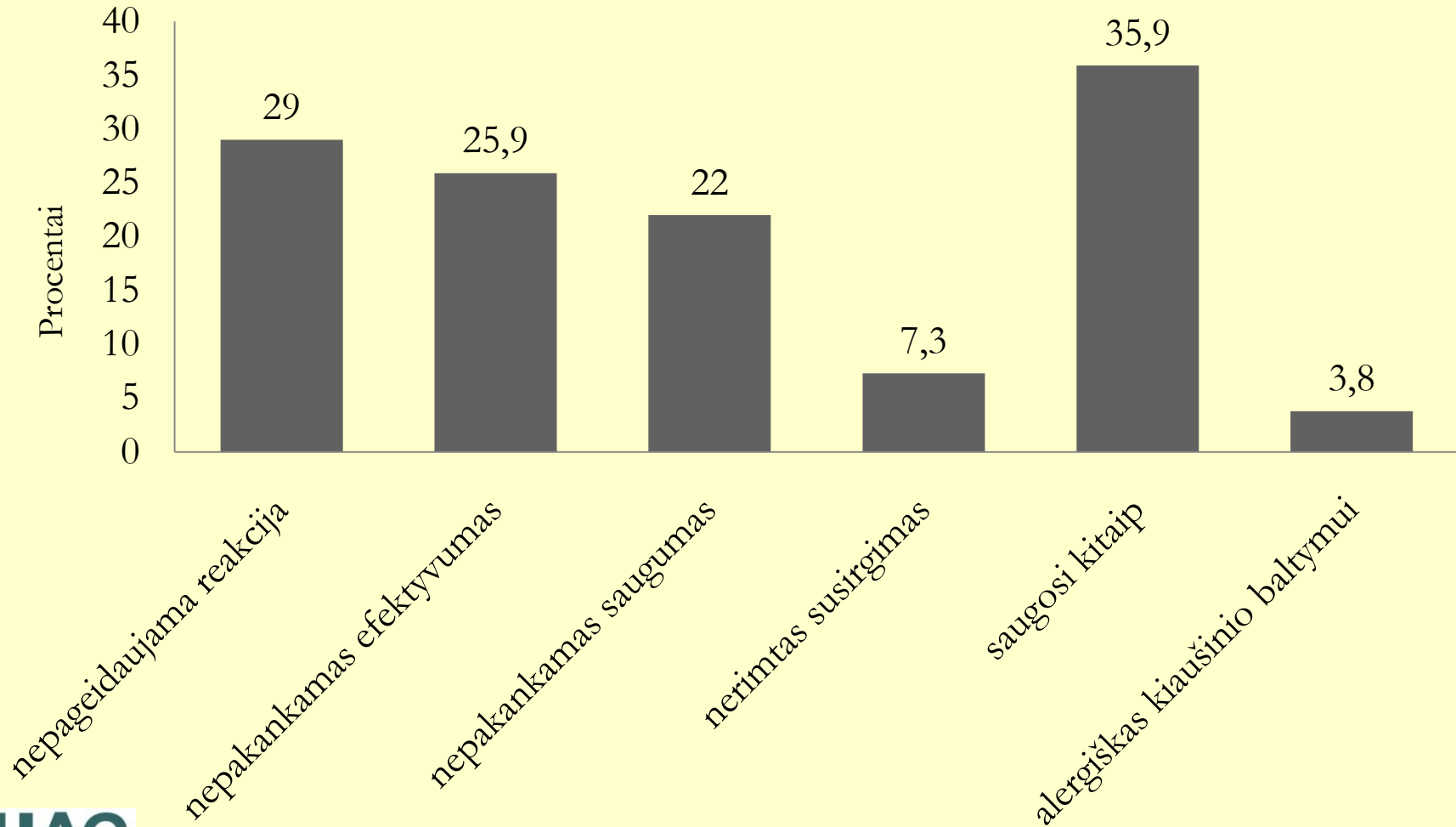
N=350, nežino – 40 (10,30%), neatsakė – 3 (0,80%),

N=324, nežino – 64 (16,50%), neatsakė – 5 (1,30%), Me=2

## Skiepijimosi nuo gripo praeitais metais pasiskirstymas tarp pagrindinėms priskirtų specializacijų

Ar praeitais metais skiepijosi nuo gripo	Gydytojų specializacija			
	Šeimos gydytojai, abs.sk (% darbo srities grupėje)	Vidaus ligų gydytojai, abs.sk (% darbo srities grupėje)	Vaikų ligų gydytojai abs.sk (% darbo srities grupėje)	Kiti gydytojai abs.sk (% darbo srities grupėje)
Taip	<b>72 (58,10)</b>	23 (47,90)	13 (39,40)	<b>148 (79,60)</b>
Ne	52 (41,90)	<b>25 (52,10)</b>	<b>20 (60,60)</b>	38 (20,40)
Viso	124 (100)	48 (100)	33 (100)	186 (100)

## Nesiskiepijimo nuo gripo dažniausių priežasčių pasiskirstymas medikų tarpe



M.K. Čiurlionis "Rojus". Ei.. Papasakok kaip  
įsivaizduoji rojų.. Mano rojus atrodo taip: Vieta netoli vandens,  
šalia miškas, čiułba paukštis.. žmonės- ...

