



EPIDEMIOLOĢIJAS BIĻETENS

Valsts aģentūra

Sabiedrības veselības aģentūra

Reģ. Nr.90000052976

Klijānu ielā 7, Rīga, LV-1012

Tālrunis: 7081510, fakss: 7339006

Nr. 4(823)

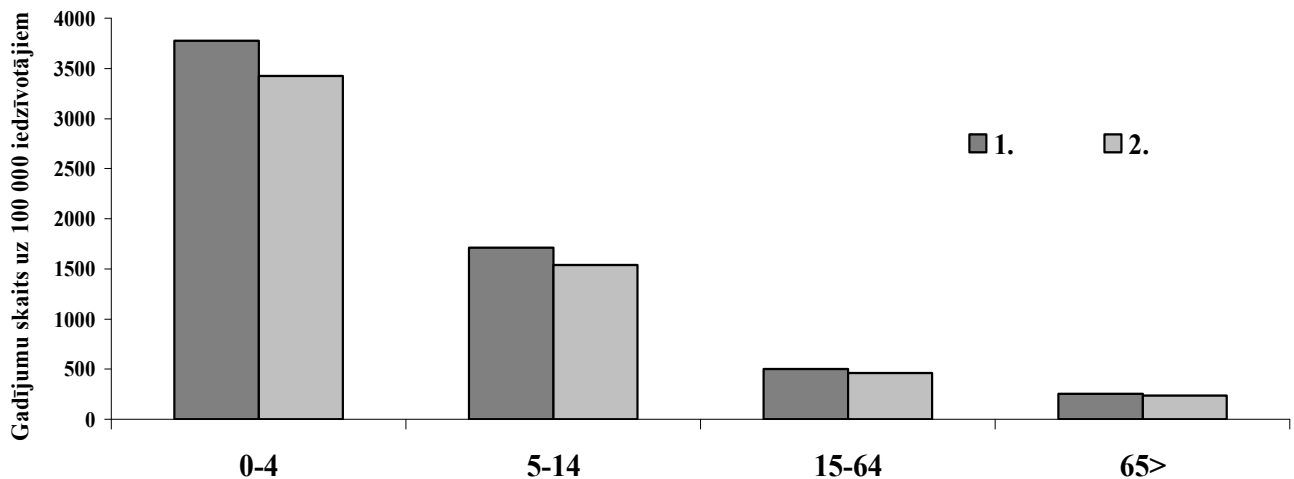
2005.gads 18. janvāris

Pārskats par akūtu augšējo elpceļu infekciju (AAEI) un gripas saslimstību 2005. gada 2. nedēļā* Latvijā

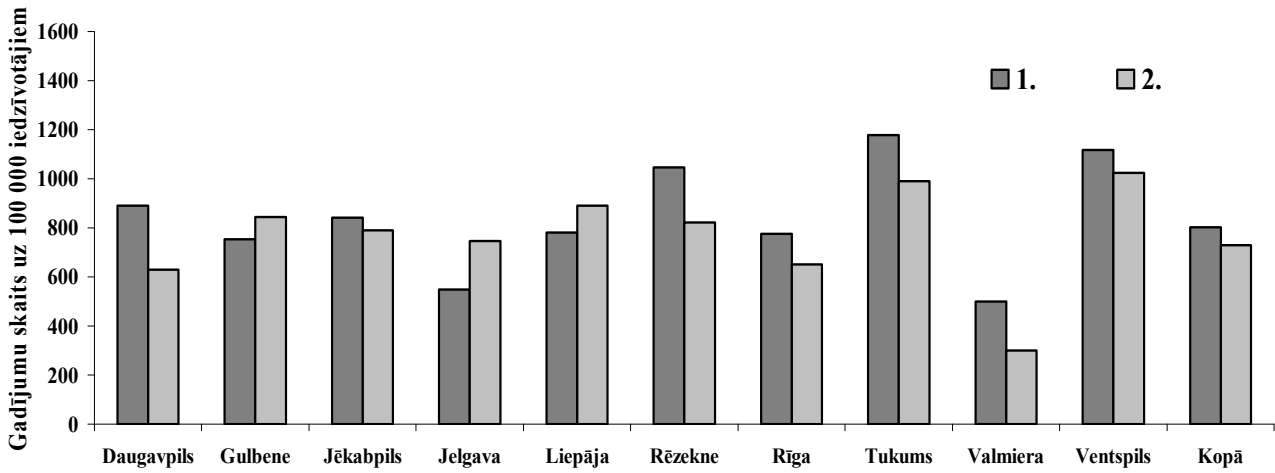
		51.	52.	53.	1.	2.	Salīdzinot ar iepriekšējo nedēļu (%)
AAEI	Kopā	925,0	767,2	658,9	802,7	729,3	-9,1
	0-4	3918,3	3241,1	3308,8	3773,2	3424,9	-9,2
	5-14	2418,6	1591,2	1237,6	1711,4	1538,1	-10,1
	15-64	526,1	514,5	400,2	503,7	459,6	-8,7
	65>	257,3	266,6	340,9	254,2	238,7	-6,1
Gripa	Kopā	2,0	1,5	0,5	0,0	0,5	
	0-4	10	0	0	0	0	
	5-14	7	0,0	3,5	0	0	
	15-64	0,8	2,3	0,0	0,0	0,0	
	65>	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	
Pneimonijas	Kopā	23,5	16,0	15,5	18,5	19,5	5,4
	0-4	38,7	38,7	48,4	38,7	29,0	-25,0
	5-14	56,6	21,2	28,3	38,9	46,0	18,2
	15-64	18,5	11,6	11,6	10,8	14,7	35,7
	65>	9,3	21,7	9,3	24,8	12,4	-50,0

*pēc SVA filiāļu sniegtajiem datiem par virusoloģiski neapstiprinātiem saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem.

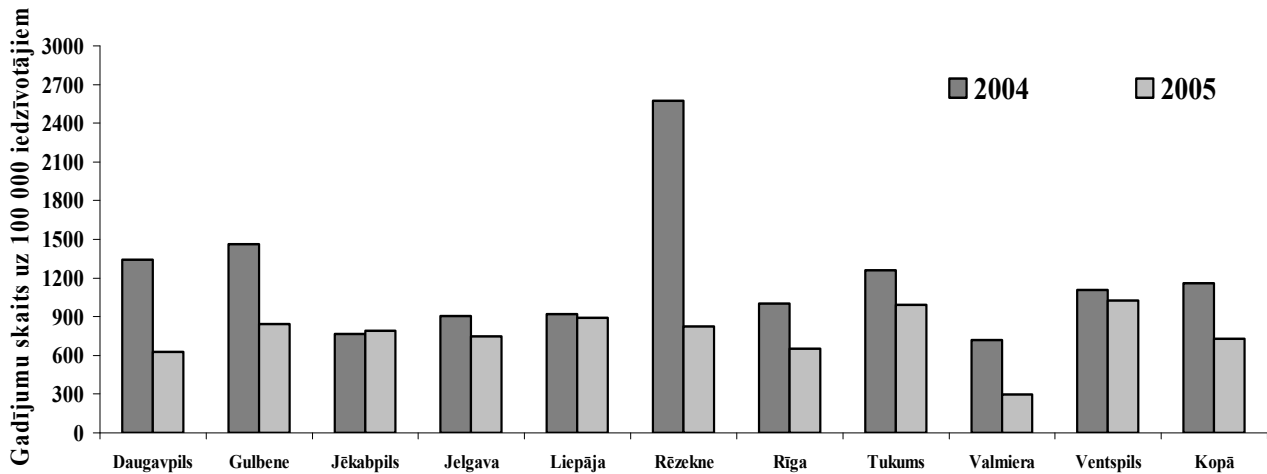
AAEI saslimstība 2005.g. 1. un 2. nedēļā atsevišķās vecuma grupās



**AAEI saslimstība 2005.g. 1. un 2. nedēļā
pēc SVA filiāļu apkalpojamās teritorijas apkopotiem datiem**



**AAEI saslimstība 2005. gada 2. nedēļā, salīdzinājumā ar 2004. gada
2. nedēļu pēc SVA filiāļu apkalpojamās teritorijas apkopotiem datiem**



Pārskats par AAEI un gripas saslimstību Latvijā 2005. gada 2. nedēļā

Pēc monitoringa datiem, 2005. gada 2. nedēļā (no 10. līdz 16. janvārim) tika reģistrēti 1461 AAEI saslimšanas gadījums, viens klīniskais gripas gadījums un 39 pneimoniju gadījumi.

2005. gada 2. nedēļā, salīdzinājumā ar iepriekšējo nedēļu, AAEI saslimstība samazinājusies par 9,1% (no 802,7 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem 1. nedēļā līdz 729,3 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem 2. nedēļā).

2005. gadā 2. nedēļā, salīdzinājumā ar iepriekšējo nedēļu, saslimstība ar pneimonijām pieauga par 5,4% (no 18,5 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem 1. nedēļā līdz 19,5 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem 2. nedēļā);

2005. gadā 2. nedēļā tika reģistrēti viens klīniskais gripas gadījums (SVA Rīgas filiāles apkalpojamā teritorijā)

AAEI saslimstības teritoriālā izplatība 2005. gada 2. nedēļā

2005. gada 2. nedēļā, salīdzinājumā ar 1. nedēļu, lielākā Latvijas daļā atzīmēta AAEI saslimstības samazināšanās. Visvairāk saslimstība samazinājusies:

- SVA Valmieras filiāles apkalpojamā teritorijā - par 40,2%;
- SVA Daugavpils filiāles apkalpojamā teritorijā - par 29,4%;
- SVA Rēzeknes filiāles apkalpojamā teritorijā - par 21,5%;

AAEI saslimstības pieaugums 2. nedēļā tika reģistrēts:

- SVA Jelgavas filiāles apkalpojamā teritorijā - par 35,8%;
- SVA Liepājas filiāles apkalpojamā teritorijā - par 14,2%;
- SVA Gulbenes filiāles apkalpojamā teritorijā - par 11,2%;

SVA Ventspils filiāles apkalpojamā teritorijā, salīdzinājumā ar citām teritorijām, 2005.g. 2. nedēļā tika reģistrēti visaugstākais saslimstības rādītājs (1023,8 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem), saslimstības līmenis ievērojami pārsniedz arī vidējo saslimstības rādītāju republikā.

Saslimstība 2005. gada 2. nedēļā, salīdzinājumā ar 2004. gada 2. nedēļu

2005. gada 2. nedēļā, salīdzinājumā ar 2004. gada 2. nedēļu, saslimstība ar AAEI ir zemāka par 37% (2004.g. 2. nedēļā 1157,7 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem, 2005.g. 2. nedēļā – 729,3 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem).

Lielākā daļā no SVA filiāļu apkalpojamās teritorijās saslimstība ar AAEI 2005. gada 2. nedēļā ir zemāka, salīdzinājumā ar 2004. gada 2. nedēļu, tikai SVA Jēkabpils filiāles apkalpojamā teritorijā tā šogad ir augstāka (2004.g. 2. nedēļā 766,7 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem, 2005.g. - 790,3)

Saslimstība ar pneimonijām 2005. gada 2. nedēļā, salīdzinājumā ar 2004. gada 2. nedēļu, ir nedaudz augstāka (2004.g. 2. nedēļā reģistrēti 17,7 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem, savukārt 2005.g. 2. nedēļā – 19,5 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem).

Pēc monitoringa datiem, 2004. gada 2. nedēļā tika reģistrēti 29 klīniskie gripas saslimšanas gadījumi, savukārt 2005. gada 2. nedēļā tika reģistrēti tikai viens klīniskais gripas saslimšanas gadījums.

Gripas un AAEI virusoloģisko izmeklējumu rezultāti 2005. gada 2. nedēļā.

	51.	52.	53.	1.	2.	Kopā
Saņemto slimnieku materiālu skaits	105	88	78	102	86	459
A gripa	3	2	1	3	3	12
B gripa	1	1		2		4
Paragripa I	4	2		1		7
Paragripa II						
Paragripa III	1					1
Respiratori sincitiālais viruss	3		1	3	1	8
Adenovīruss	8	3	7	8	4	30
Pozitīvo paraugu skaits	20	8	9	17	8	62
Pozitīvo paraugu īpatsvars,%	19	9,0	11,5	16,7	9,3	13,5
t.sk. gripa	20	37,5	11,1	29,4	37,5	25,8

Starp trim SVA virusoloģijas izmeklējumu laboratorijā 2005. gada 2. nedēļā noteiktiem A tipa gripas vīrusiem viens noteikts sekcijas materiālā (materiāls tika ņemts no bērna vecuma grupā 0-4 gadiem).

Secinājumi

Vairākos Latvijas reģionos 2005. gada 2. nedēļā atzīmēta AAEI saslimstības samazināšanās (visvairāk AAEI saslimstība ir samazinājusies SVA Valmieras filiāles apkalpojamā teritorijā - par 40,2%). AAEI saslimstības pieaugums tika novērots SVA Jelgavas filiāles apkalpojamā teritorijā - par 35,8%, SVA Liepājas filiāles apkalpojamā teritorijā - par 14,2%, SVA Gulbenes filiāles apkalpojamā teritorijā - par 11,2%;

Visaugstākais AAEI saslimstības līmenis 2005. gada 2. nedēļā tika reģistrēts SVA Ventpils filiāles apkalpojamā teritorijā (1023,8 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem).

SVA Virusoloģijas izmeklējumu laboratorija 3. nedēļā ir noteikusi 3 A tipa gripas vīrusus.

Pārskats par gripas vīrusu cirkulāciju Eiropā 2005. gada 1. nedēļā

(Dati iegūti no Eiropas starptautiskā gripas uzraudzības tīkla EISS)

Gripas aktivitāte Eiropā pakāpeniski pieaug.

Tā pārsniedz epidēmisko sliekšni Beļģijā, Anglijā, Itālijā, Īrijā, Holandē, Ziemeļīrijā un Spānijā. Jāatzīmē, ka Spānijā gripas klīniskā aktivitāte zibenīgi pieauga visās vecuma grupās.

Par gripas plašas izplatības aktivitāti ziņo Spānija, par reģionālo aktivitāti - Anglija, Francija un Šveice.

No visiem laboratoriski pārbaudītiem paraugiem, 233 bija pozitīvi uz gripu. No tiem 218 bija A tipa gripas vīrusi un 15 B tipa gripas vīrusi. Pēc tālākas 56 A tipa gripas vīrusu tipēšanas, tika konstatēts, ka 55 bija A(H3), t.sk. 12 - A(H3N2), bet viens - A(H1N1).

<p>Materiālu sagatavoja: SVA Infekcijas slimību epidemioloģiskās uzraudzības daļas Epidemioloģiskās analīzes sektora epidemioloģe L.Kazanova, Virusoloģijas izmeklējumu laboratorijas virusoloģijas uzraudzības sektora vadītāja N.Zamjatina, piedaloties Infekcijas slimību epidemioloģiskās uzraudzības daļas Epidemioloģiskās analīzes sektora vadītājai I.Lucenko, Epidemioloģisko datu vākšanas un apstrādes sektora informācijas ievadīšanas speciāliste J.Provorova. Materiāls ir pieejams v/a "SVA" Interneta mājas lapā: www.sva.lv.</p>
--