



EPIDEMIOLOĢIJAS BIĻETENS

Valsts aģentūra

Sabiedrības veselības aģentūra

Reģ. Nr.90000052976

Klijānu ielā 7, Rīga, LV-1012

Tālrunis: 7081510, fakss: 7339006

Nr. 7(826)

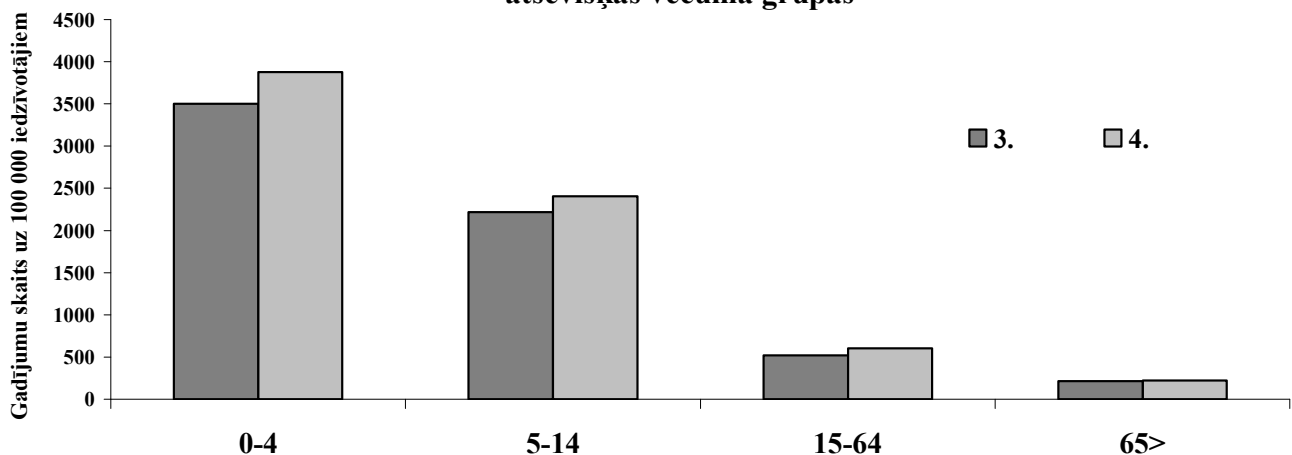
2005.gads 02. februāris

Pārskats par akūtu augšējo elpceļu infekciju (AAEI) un gripas saslimstību 2005. gada 4. nedēļā* Latvijā

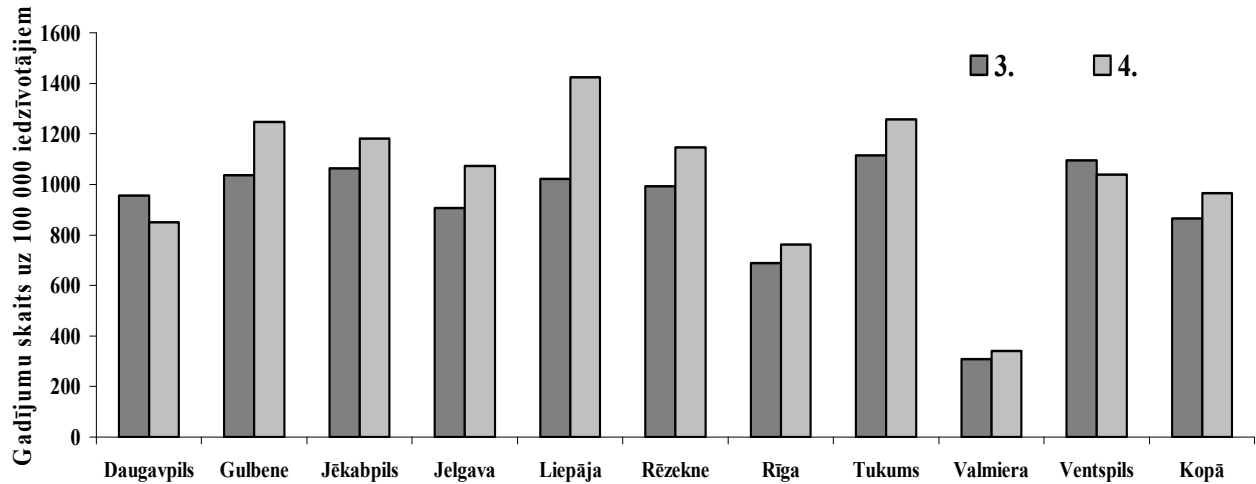
		53.	1.	2.	3.	4.	Salīdzinot ar iepriekšējo nedēļu (%)
AAEI	Kopā	658,9	802,7	729,3	864,6	965,4	11,7
	0-4	3308,8	3773,2	3424,9	3502,3	3879,6	10,8
	5-14	1237,6	1711,4	1538,1	2220,6	2404,4	8,3
	15-64	400,2	503,7	459,6	519,1	604,1	16,4
	65>	340,9	254,2	238,7	217,0	220,1	1,4
Gripa	Kopā	0,5	0,0	0,5	0,5	1,5	200,0
	0-4	0	0	0	0	0	
	5-14	3,5	0	0	0	7	
	15-64	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	0,0
	65>	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	
Pneimonijas	Kopā	15,5	18,5	19,5	20,0	19,0	-5,0
	0-4	48,4	38,7	29,0	19,3	19,3	0,0
	5-14	28,3	38,9	46,0	28,3	28,3	0,0
	15-64	11,6	10,8	14,7	18,5	17,8	-4,2
	65>	9,3	24,8	12,4	18,6	15,5	-16,7

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

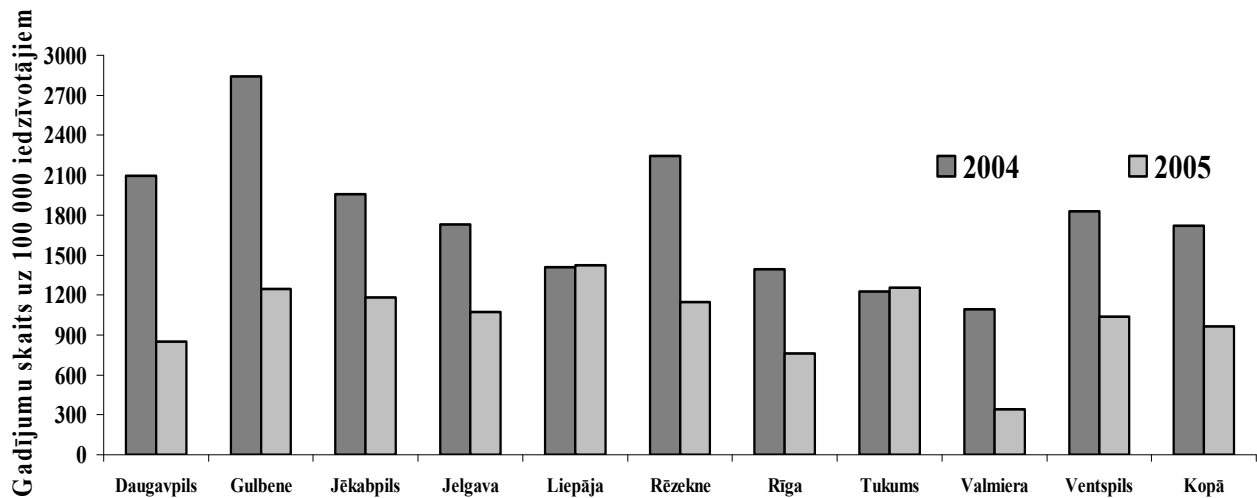
AAEI saslimstība 2005.g. 3. un 4. nedēļā atsevišķās vecuma grupās



**AAEI saslimstība 2005.g. 3. un 4. nedēļā
pēc SVA filiāļu apkalpojamās teritorijas apkopotiem datiem**



AAEI saslimstība 2005. gada 4. nedēļā, salīdzinājumā ar 2004. gada 4. nedēļu pēc SVA filiāļu apkalpojamās teritorijas apkopotiem datiem



Pārskats par AAEI un gripas saslimstību Latvijā 2005. gada 4. nedēļā

Pēc monitoringa datiem, 2005. gada 4. nedēļā (no 24. līdz 30. janvārim) tika reģistrēti 1934 AAEI saslimšanas gadījumi, 3 klīniskie gripas gadījumi un 38 pneimoniju gadījumi.

2005. gada 4. nedēļā, salīdzinājumā ar iepriekšējo nedēļu, AAEI saslimstība pieaugusi par 11,7% (no 864,6 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem 3. nedēļā līdz 965,4 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem 4. nedēļā).

2005. gada 4. nedēļā, salīdzinājumā ar iepriekšējo nedēļu, saslimstība ar pneimonijām samazinājās par 5% (no 20,0 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem 3. nedēļā līdz 19,0 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem 4. nedēļā);

2005. gada 4. nedēļā tika reģistrēti 3 klīniskie gripas gadījumi (2 - SVA Rīgas filiāles apkalpojamā teritorijā un 1- SVA Daugavpils filiāles apkalpojamā teritorijā).

AAEI saslimstības teritoriālā izplatība 2005. gada 4. nedēļā

2005.gada 4. nedēļā, salīdzinājumā ar 3. nedēļu, lielākā Latvijas daļā atzīmēts AAEI saslimstības pieaugums. Visvairāk saslimstība pieaugusi:

- SVA Liepājas filiāles apkalpojamā teritorijā - par 39,2%;
- SVA Gulbenes filiāles apkalpojamā teritorijā - par 20,4%;
- SVA Jelgavas filiāles apkalpojamā teritorijā - par 18,5%;

4. nedēļā AAEI saslimstība samazinājusies:

- SVA Daugavpils filiāles apkalpojamā teritorijā - par 11,1%;
- SVA Ventspils filiāles apkalpojamā teritorijā - par 5,2%.

SVA Liepājas filiāles apkalpojamā teritorijā, salīdzinājumā ar citām teritorijām, 2005.g. 4. nedēļā tika reģistrēts visaugstākais saslimstības rādītājs (1422,9 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem), saslimstības līmenis ievērojami pārsniedz arī vidējo saslimstības rādītāju republikā.

Saslimstība 2005. gada 4. nedēļā, salīdzinājumā ar 2004. gada 4. nedēļu

2005. gada 4. nedēļā, salīdzinājumā ar 2004. gada 4. nedēļu, saslimstība ar AAEI ir zemāka par 43,8% (2004.g. 4. nedēļā 1720,2 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem, 2005.g. 4. nedēļā – 965,4 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem).

Lielākā daļā no SVA filiāļu apkalpojamās teritorijās saslimstība ar AAEI 2005. gada 4. nedēļā ir zemāka, salīdzinājumā ar 2004. gada 4. nedēļu, tikai SVA Liepājas filiāles apkalpojamā teritorijā (2004.g. 4. nedēļā 1409,1 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem, 2005.g. - 1422,6) un SVA Tukuma filiāles apkalpojamā teritorijā (2004.g. 4. nedēļā 1225,0 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem, 2005.g. - 1256,0) tā šogad ir augstāka.

Saslimstība ar pneimonijām 2005. gada 4. nedēļā, salīdzinājumā ar 2004. gada 4. nedēļu, ir zemāka par 30,3% (2004.g. 4. nedēļā reģistrēti 27,1 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem, savukārt 2005.g. 4. nedēļā – 18,9 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem).

Pēc monitoringa datiem, 2004. gada 4. nedēļā tika reģistrēti 1137 klīniskie gripas saslimšanas gadījumi, savukārt 2005. gada 4. nedēļā tika reģistrēti 3 klīniskie gripas saslimšanas gadījumi.

Gripas un AAEI virusoloģisko izmeklējumu rezultāti 2005. gada 4. nedēļā.

	53.	1.	2.	3.	4.	Kopā
Saņemto slimnieku materiālu skaits	78	102	86	91	109	466
A gripa	1	3	3	3	2	12
B gripa		2		1		3
Paragripa I		1			2	3
Paragripa II						
Paragripa III				1		1
Respiratori sincitiālais vīruss	1	3	1	1	1	7
Adenovīruss	7	8	4	5	7	31
Pozitīvo paraugu skaits	9	17	8	11	12	57
Pozitīvo paraugu īpatsvars,%	11,5	16,7	9,3	12,1	11	12,2
t.sk. gripa	11,1	29,4	37,5	36,4	16,7	26,3

Secinājumi

Vairākos Latvijas reģionos 2005. gada 4. nedēļā atzīmēts AAEI saslimstības pieaugums (visvairāk AAEI saslimstība pieaugusi SVA Liepājas filiāles apkalpojamā teritorijā - par 39,2%). AAEI saslimstības samazināšana tika novērota SVA Daugavpils filiāles apkalpojamā teritorijā - par 11,1% un SVA Ventspils filiāles apkalpojamā teritorijā - par 5,2%.

Visaugstākais AAEI saslimstības līmenis 2005. gada 2. nedēļā tika reģistrēts SVA Liepājas filiāles apkalpojamā teritorijā (1422,9 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem).

SVA Virusoloģijas izmeklējumu laboratorija 4. nedēļā ir noteikusi 2 A tipa gripas vīrusus vecuma grupās no 0 līdz 4 un no 5 līdz 14 gadiem.

Pārskats par gripas vīrusu cirkulāciju Eiropā 2005. gada 3. nedēļā

(Dati iegūti no Eiropas starptautiskā gripas uzraudzības tīkla EISS)

Gripas aktivitāte Spānijā un Portugālē ir augsta, kaut gan Spānijā gripas klīnisko gadījumu skaits nepieauga salīdzinājumā ar iepriekšējo nedēļu. Abās valstīs no gripas visvairāk cieš bērni vecuma grupā no 5 līdz 14 gadiem.

Anglija, Francija un Šveice ziņo par gripas vidējo aktivitāti.

Dominējošs gripas vīruss Eiropā ir A (H3) un tieši A/Wellington/1/2004(H3N2).

No visiem laboratoriski pārbaudītiem paraugiem, 514 bija pozitīvi uz gripu. No tiem 475 bija A tipa gripas vīrusi un 39 B tipa gripas vīrusi. Pēc tālākas 159 A tipa gripas vīrusu tipēšanas, tika konstatēts, ka 156 bija A(H3), t.sk. 71 - A(H3N2), bet 3 - A(H1N1). Visvairāk gripas pozitīvie paraugi tika konstatēti Spānijā, Portugālē un Francijā.

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.