



# EPIDEMIOLOĢIJAS BIĻETENS

Valsts aģentūra  
Sabiedrības veselības aģentūra

Reģ. Nr.90000052976  
Klijānu ielā 7, Rīga, LV-1012  
Tālrunis: 7081510, fakss: 7339006

Nr. 6(825)

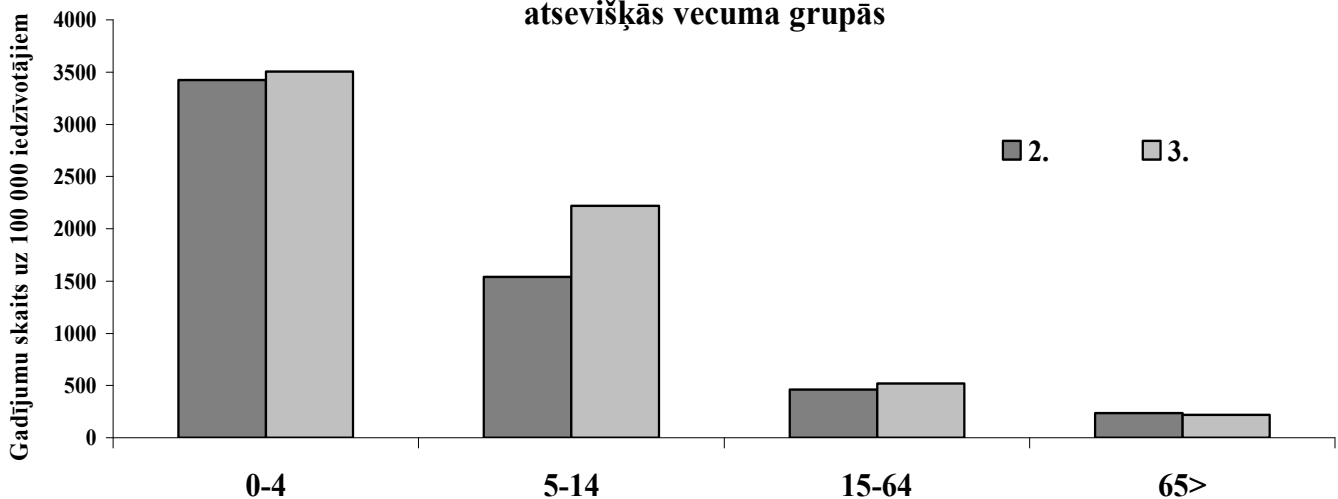
2005.gads 31. janvāris

## Pārskats par akūtu augšējo elpceļu infekciju (AAEI) un gripas saslimstību 2005. gada 3. nedēļā\* Latvijā

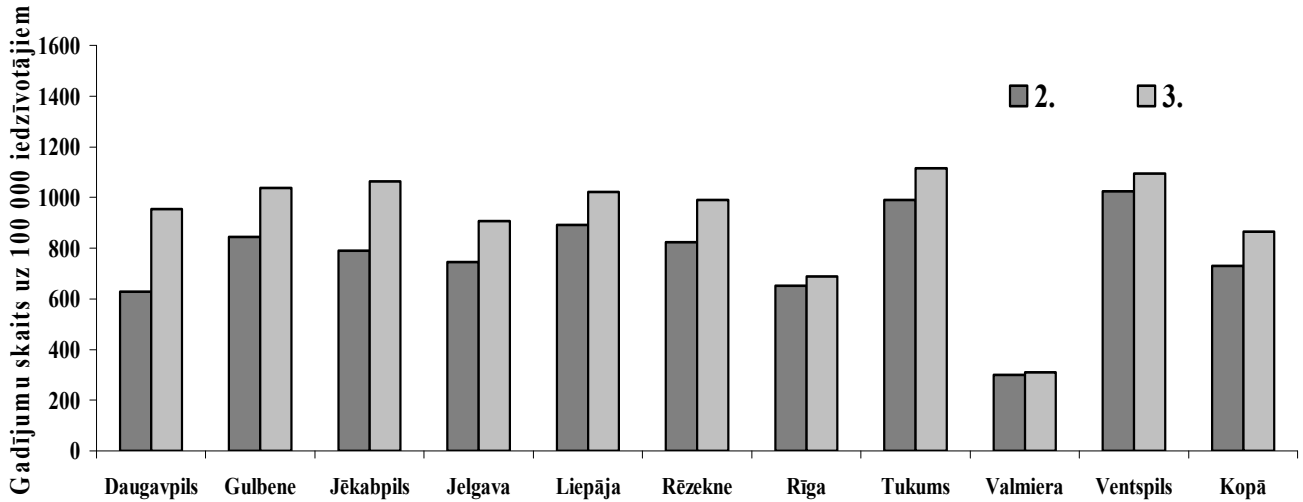
		52.	53.	1.	2.	3.	Salīdzinot ar iepriekšējo nedēļu (%)
AAEI	Kopā	767,2	658,9	802,7	729,3	864,6	18,5
	0-4	3241,1	3308,8	3773,2	3424,9	3502,3	2,3
	5-14	1591,2	1237,6	1711,4	1538,1	2220,6	44,4
	15-64	514,5	400,2	503,7	459,6	519,1	12,9
	65>	266,6	340,9	254,2	238,7	217,0	-9,1
Gripa	Kopā	1,5	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0
	0-4	0	0	0	0	0	
	5-14	0,0	3,5	0	0	0	
	15-64	2,3	0,0	0,0	0,0	0,8	
	65>	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	-100,0
Pneimonijas	Kopā	16,0	15,5	18,5	19,5	20,0	2,6
	0-4	38,7	48,4	38,7	29,0	19,3	-33,3
	5-14	21,2	28,3	38,9	46,0	28,3	-38,5
	15-64	11,6	11,6	10,8	14,7	18,5	26,3
	65>	21,7	9,3	24,8	12,4	18,6	50,0

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

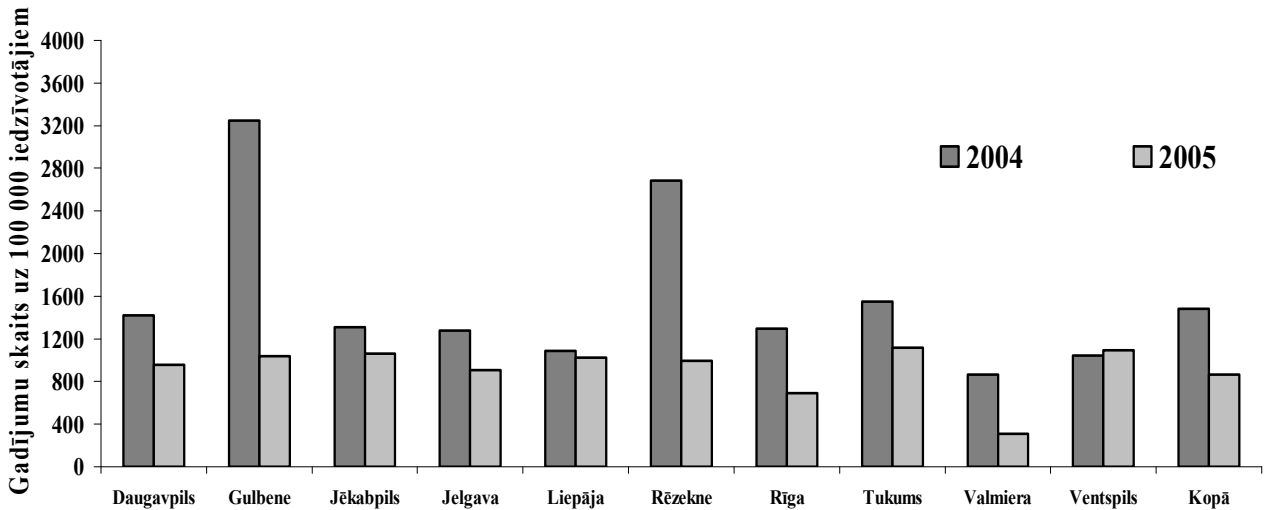
### AAEI saslimstība 2005.g. 2. un 3. nedēļā atsevišķās vecuma grupās



**AAEI saslimstība 2005.g. 2. un 3. nedēļā  
pēc SVA filiāļu apkalpojamās teritorijas apkopotiem datiem**



**AAEI saslimstība 2005. gada 3. nedēļā, salīdzinājumā ar 2004. gada 3. nedēļu pēc SVA filiāļu apkalpojamās teritorijas apkopotiem datiem**



## **Pārskats par AAEI un gripas saslimstību Latvijā 2005. gada 3. nedēļā**

Pēc monitoringa datiem, 2005. gada 3. nedēļā (no 17. līdz 23. janvārim) tika reģistrēti 1732 AAEI saslimšanas gadījumi, viens klīniskais gripas gadījums un 40 pneimoniju gadījumi.

2005. gada 3. nedēļā, salīdzinājumā ar iepriekšējo nedēļu, AAEI saslimstība pieaugusi par 18,5% (no 729,3 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem 2. nedēļā līdz 864,6 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem 3. nedēļā). 2005. gada 3. nedēļā par 44,4% pieauda AAEI saslimstība vecuma grupā no 5 līdz 14 gadiem.

2005. gada 3. nedēļā, salīdzinājumā ar iepriekšējo nedēļu, saslimstība ar pneimonijām pieauga par 2,6% (no 19,5 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem 2. nedēļā līdz 20 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotājiem 3. nedēļā).

2005. gadā 3. nedēļā tika reģistrēts viens klīniskais gripas gadījums (SVA Rīgas filiāles apkalpojamā teritorijā).

### **AAEI saslimstības teritoriālā izplatība 2005. gada 3. nedēļā**

2005. gada 3. nedēļā, salīdzinājumā ar 2. nedēļu, visā Latvijas teritorijā atzīmēts AAEI saslimstības pieaugums. Visvairāk saslimstība pieaugusi:

- SVA Daugavpils filiāles apkalpojamā teritorijā - par 51,8%;
- SVA Jēkabpils filiāles apkalpojamā teritorijā - par 34,6%;
- SVA Jelgavas filiāles apkalpojamā teritorijā - par 21,5%;

SVA Tukuma filiāles apkalpojamā teritorijā, salīdzinājumā ar citām teritorijām, 2005. g. 3. nedēļā tika reģistrēts visaugstākais saslimstības rādītājs (1115,6 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem), saslimstības līmenis ievērojami pārsniedz arī vidējo saslimstības rādītāju republikā.

### **Saslimstība 2005. gada 3. nedēļā, salīdzinājumā ar 2004. gada 3. nedēļu**

2005. gada 3. nedēļā, salīdzinājumā ar 2004. gada 3. nedēļu, saslimstība ar AAEI ir zemāka par 45,3% (2004. g. 3. nedēļā 1581,1 saslimšanas gadījums uz 100 000 iedzīvotājiem, 2005. g. 3. nedēļā – 864,6 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem).

Lielākā daļā no SVA filiāļu apkalpojamās teritorijas saslimstība ar AAEI 2005. gada 3. nedēļā ir zemāka, salīdzinājumā ar 2004. gada 3. nedēļu. Tikai SVA Ventpils filiāles apkalpojamā teritorijā tā šogad ir augstāka (2004. g. 3. nedēļā 1043,3 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem, 2005. g. - 1095,5)

Saslimstība ar pneimonijām 2005. gada 3. nedēļā, salīdzinājumā ar 2004. gada 3. nedēļu, ir nedaudz zemāka (2004. g. 3. nedēļā reģistrēti 20,2 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem, savukārt 2005. g. 3. nedēļā – 19,9 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem).

Pēc monitoringa datiem, 2004. gada 3. nedēļā tika reģistrēts 561 klīniskais gripas saslimšanas gadījums, savukārt 2005. gada 3. nedēļā tika reģistrēts tikai viens klīniskais gripas saslimšanas gadījums.

### Gripas un AAEI virusoloģisko izmeklējumu rezultāti 2005. gada 3. nedēļā

	52.	53.	1.	2.	3.	Kopā
Saņemto slimnieku materiālu skaits	88	78	102	86	91	445
A gripa	2	1	3	3	3	12
B gripa	1		2		1	4
Paragripa I	2		1			3
Paragripa II						
Paragripa III					1	1
Respiratori sincitiālais viruss		1	3	1	1	6
Adenovīruss	3	7	8	4	5	27
Pozitīvo paraugu skaits	8	9	17	8	11	53
Pozitīvo paraugu īpatsvars,%	9,0	11,5	16,7	9,3	12,1	11,9
t.sk. gripa	37,5	11,1	29,4	37,5	36,4	30,2

#### Secinājumi

Visos Latvijas reģionos 2005. gada 3. nedēļā atzīmēts AAEI saslimstības pieaugums (visvairāk AAEI saslimstība ir pieaugusi SVA Daugavpils filiāles apkalpojamā teritorijā - par 51,8%).

Visaugstākais AAEI saslimstības līmenis 2005. gada 3. nedēļā tika reģistrēts SVA Tukuma filiāles apkalpojamā teritorijā (1115,6 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotājiem).

SVA Virusoloģijas izmeklējumu laboratorija 3. nedēļā ir noteikusi 3 A tipa gripas vīrusus un vienu B tipa gripas vīrusu.

#### **Pārskats par gripas vīrusu cirkulāciju Eiropā 2005. gada 2. nedēļā**

*(Dati iegūti no Eiropas starptautiskā gripas uzraudzības tīkla EISS)*

Gripas aktivitāte zibenīgi pieauga Spānijā, Portugālē un Itālijā, kur visvairāk starp inficētajiem ir bērni vecuma grupā no 0 līdz 14 gadiem. Pie tam vēl par gripas klīniskas aktivitātes pieaugumu ziņo Anglija, Austrija, Polija, Luksemburga, Slovākija, Slovēnija, Rumānija.

Spānija un Portugāle ziņo par plašas izplatības aktivitāti. Anglija, Francija, Itālija un Šveice – par reģionālo, un Beļģija – par lokālo.

No visiem laboratoriski pārbaudītiem paraugiem, 353 bija pozitīvi uz gripu. No tiem 339 bija A tipa gripas vīrusi un 14 B tipa gripas vīrusi. Pēc tālākas 142 A tipa gripas vīrusu tipēšanas, tika konstatēts, ka 132 bija A(H3), t.sk. 40 - A(H3N2), bet 10 bija A(H1), t.sk. 7 A(H1N1).

**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](http://www.sva.lv).