



EPIDEMIOLOĢIJAS BIĻETENS

Valsts aģentūra
„SABIEDRĪBAS VESELĪBAS AĢENTŪRA”

Reģ. Nr. 900 000 529 76
Klijānu ielā 7, Rīga, LV-1012
Tālrunis: 670 815 10
Fakss: 673 390 06

Nr.53(1011)

2007. gada 19.oktobrī

Pārskats par saslimstību ar akūtām augšējo elpceļu infekcijām (AAEI) un gripu * 2007. gada 40.-41. nedēļā Latvijā

	Vecuma grupas	40.nedēļa	41.nedēļa	Salīdzinot 41.nedēļu ar iepriekšējo (%)
AAEI	Kopā	1218,6	1114,3	-9,4
	0-4	5783,8	5483,8	-5,5
	5-14	2898,5	2674,6	-8,4
	15-64	748,2	670,8	-11,5
	65>	343,7	282,4	-21,7
Gripa	Kopā	0,0	0,0	
	0-4	0,0	0,0	
	5-14	0,0	0,0	
	15-64	0,0	0,0	
	65>	0,0	0,0	
Pneimonijas	Kopā	12,1	20,3	40,2
	0-4	19,2	27,1	29,3
	5-14	19,5	24,4	20,3
	15-64	13,0	20,4	36,1
	65>	0,0	13,8	100,0

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

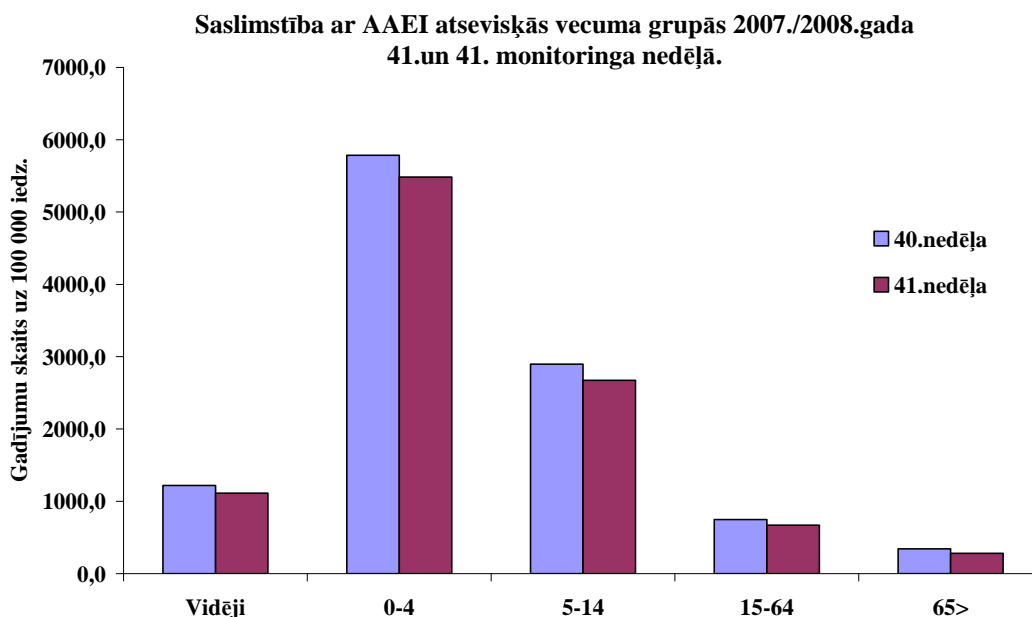
Pēc monitoringā iesaistīto ambulatoro ārstniecības iestāžu datiem 2007.gada 40.un 41. nedēļā saslimšanas gadījumi ar gripu netika reģistrēti.

2007.gada 41.nedēļā tika reģistrēti: 2091 saslimšanas gadījums ar AAEI (40.nedēļā -2213) un 22 saslimšanas gadījumi ar pneimonijām (40.nedēļā- 38).

Monitoringā iesaistītajās slimnīcās 2007.gada 40.-41.nedēļā netika ievietots neviens pacients ar gripu.

Saslimstība ar akūtām augšējo elpceļu infekcijām 2007.-2008.gada monitoringa 40.-41.nedēļās bija nedaudz augstāka nekā iepriekšējās sezonas attiecīgajā laika periodā (2006.gada 40.nedēļā – 1092 un 41.nedēļā – 796 gadījumi uz 100 000 iedzīvotāju). Saslimstība ar pneimonijām šā gada monitoringa 40.-41.nedēļās (attiecīgi 12 un 20

saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotāju) arī bija augstāka (2006.gada 40.nedēļa - 7 un 41.nedēļā - 9 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotāju).



Visaugstākā saslimstība ar AAEI reģistrēta vecuma grupā „0-4 gadi”, viszemākā – „65 un vecāki”.

Saslimstība ar AAEI 2007.gada 41.nedēļā salīdzinājumā ar iepriekšējo nedēļu

Saslimstība ar AAEI ir samazinājusies par 9,4% (no 1219 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotāju 40.nedēļā līdz 1114 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotāju 41.nedēļā).

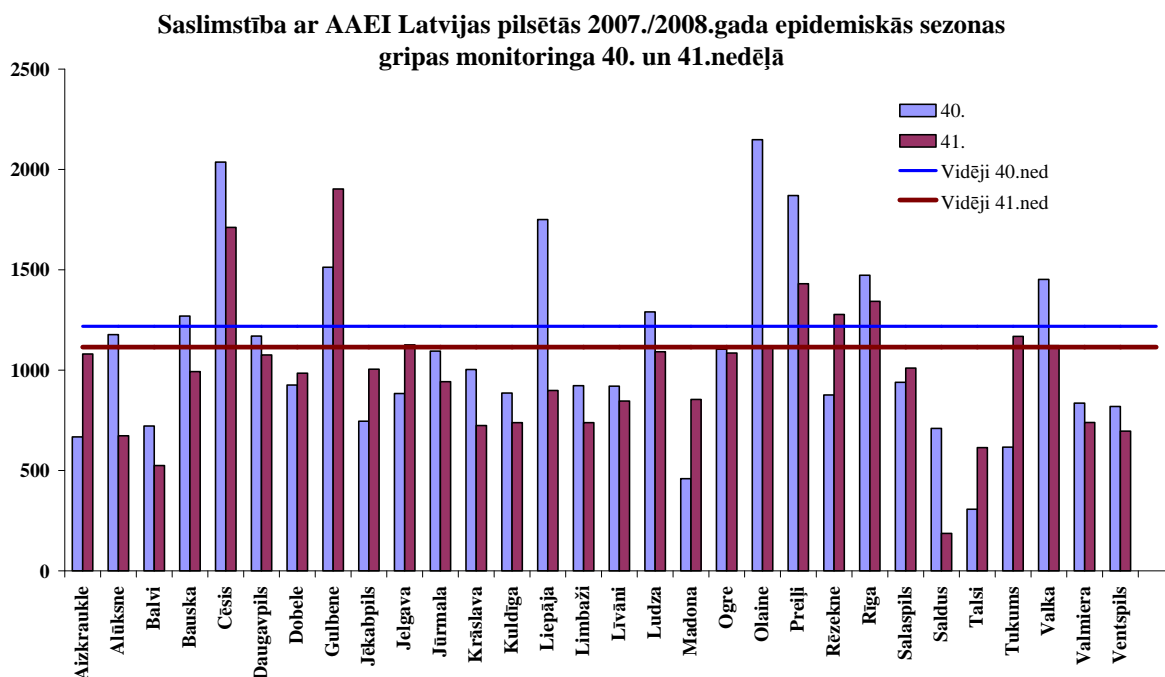
Saslimstība ar pneimonijām pieaugusi par 40,2% (no 12 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotāju 40.nedēļā līdz 20 saslimšanas gadījumiem uz 100 000 iedzīvotāju 41.nedēļā).

Saslimstības ar AAEI teritoriālā izplatība

Gulbenē un Cēsīs salīdzinājumā ar citām teritorijām 2007. gada 41.nedēļā saslimstība ar AAEI bija visaugstākā (attiecīgi 1902 un 1701 saslimšanas gadījumi uz 100 000 iedzīvotāju). Vidējais saslimstības līmenis bija pārsniegts arī Preiļos, Rīgā un Tukumā (attiecīgi 1430, 1343 un 1167 uz 100 000 iedzīvotāju).

2007.gada 41.nedēļā, salīdzinājumā ar 2007.gada 40.nedēļu, saslimstība ar AAEI pieaugusi astoņas pilsētās. Visvairāk AAEI saslimstība pieaugusi: Talsos – par 50%, Tukuma – par 47,2%, Aizkrauklē – par 38,2%.

Vairākās pilsētās saslimstība ar AAEI 41.nedēļā tomēr samazinājās. Visvairāk saslimstība samazinājās Saldū – par 280%, Liepājā - par 95% un Alūksnē – par 75%.



Izglītības iestāžu apmeklējums

Monitoringā iesaistītajās vispārējās izglītības iestādēs 41.nedēļā apmeklējumu skaits dažādās teritorijās svārstījās no 80% (Jēkabpilī) līdz 99% (Valmierā). Salīdzinājumā ar 40.nedēļu skolu apmeklējums 41.nedēļā samazinājās par 1,6%.

Pirmsskolas izglītības iestāžu apmeklējums 41.nedēļā samazinājās par 2,6% un dažādās teritorijās svārstījās no 60% (Alūksnē) līdz 88% (Liepājā).

Respiratoro vīrusu cirkulācija 2007.gada 40.-41. nedēļā

Pēc Latvijas infektoloģijas centra Virusoloģijas izmeklējumu laboratorijas datiem 2007.gada 40.- 41.nedēļā no klīniskiem paraugiem gripas vīrusi netika izolēti. No 116 izmeklētiem paraugiem izmantojot ekspresmetodi sešos (5%) bija noteikti respiratorie vīrusi: 3 adenovīrusi, 2 respiratori sincitiālie vīrusi un 1 paragripas vīruss.

Kopsavilkums

Gripas aktivitāte Latvijas teritorijā 2007.gada 40.-41.nedēļā nav novērota. Monitoringā iesaistītajās ārstniecības iestādēs netika reģistrēts neviens klīniskais saslimšanas gadījums ar gripu.

Saslimstība ar AAEI 2007.gada 41.nedēļā salīdzinājumā ar iepriekšējo nedēļu nedaudz samazinājās.

Latvijas Infektoloģijas centra Virusoloģijas izmeklējumu laboratorijā 2007.-2008.gada epidemiskajā sezonā 40. - 41.nedēļā no 116 izmeklētiem klīniskiem paraugiem sešos bija noteikti 3 adenovīrusi, 2 respiratori sincitiālie vīrusi un 1 paragripas vīruss

Pārskats par gripas vīrusu cirkulāciju Eiropā 2007. gada 38.-41.nedēļā

(Dati iegūti no EISS tīkla mājas lapas)

Gripas klīniskā aktivitāte Eiropā ir zema. No 2007.-2008.gada epidemiskās sezonas pēdējās četrās nedēļās Eiropas valstīs tika konstatēti tikai sporādiskie gripas gadījumi.

Laboratoriski apstiprināti 12 saslimšanas gadījumi ar *A* tipa gripu un 7 ar *B* tipa gripu. Saslimušie bija atgriezušies no brīvdienām ceļojot pa Āzijas valstīm, tādēļ runāt par to, kāds būs dominējošs gripas vīrusu Eiropā, ir agri.

Materiālu sagatavoja: SVA Infekcijas slimību epidemioloģiskās uzraudzības daļas epidemioloģe R.Nikiforova, Infekcijas slimību epidemioloģiskās uzraudzības daļas vadītāja vietniece I.Lucenko

2007.-2008.gada AAEI un gripas monitoringa 40. un 41.nedēļā SVA filiālēm datus sniedza:

- 120 primārās veselības aprūpes ārsti (reģistrēto pacientu skaits 187 649)
- 26 stacionārās ārstniecības iestādes
- 61 vispārējās izglītības iestāde
- 64 pirmsskolas izglītības iestādes
- Latvijas Infektoloģijas centra Virusoloģijas izmeklējumu laboratorija

Pateicamies visiem monitoringa dalībniekiem par savlaicīgi un precīzi sniegtu informāciju.

Materiāls ir pieejams v/a “SVA” Interneta mājas lapā: www.sva.gov.lv.