

Год: 2014

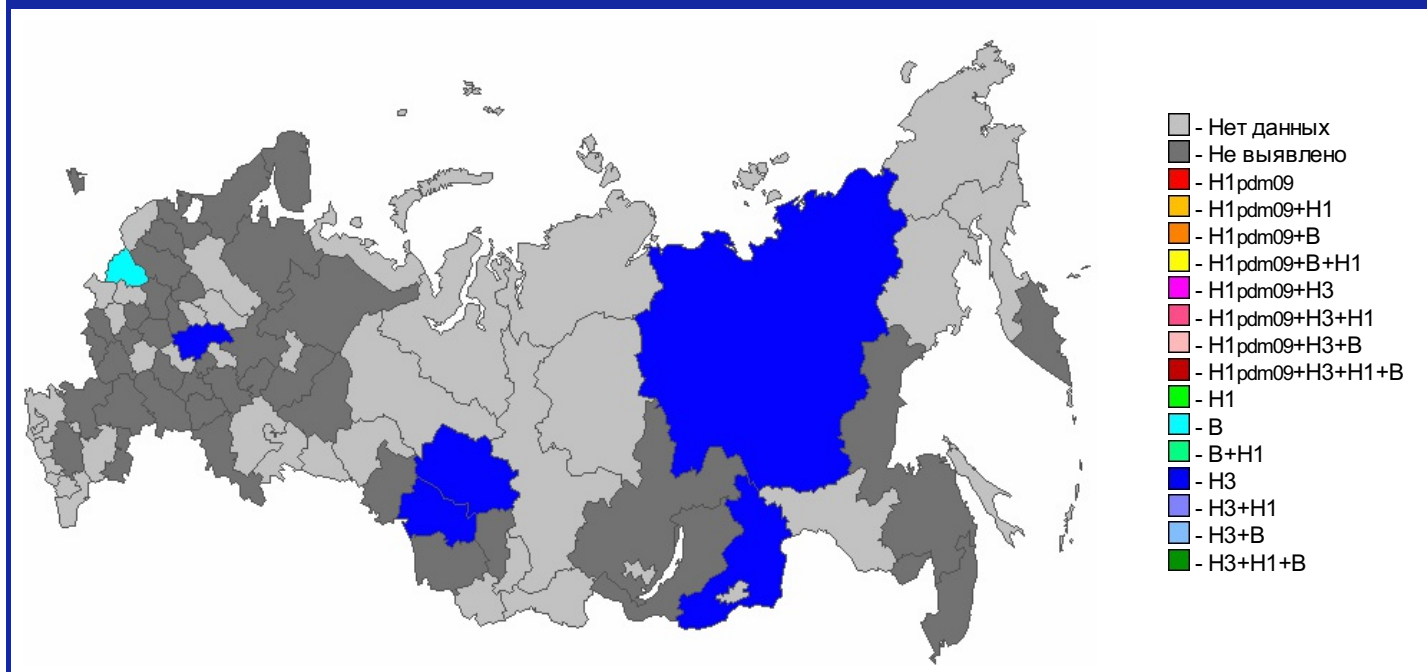
Неделя: 48

Период: 24.11.2014-30.11.2014

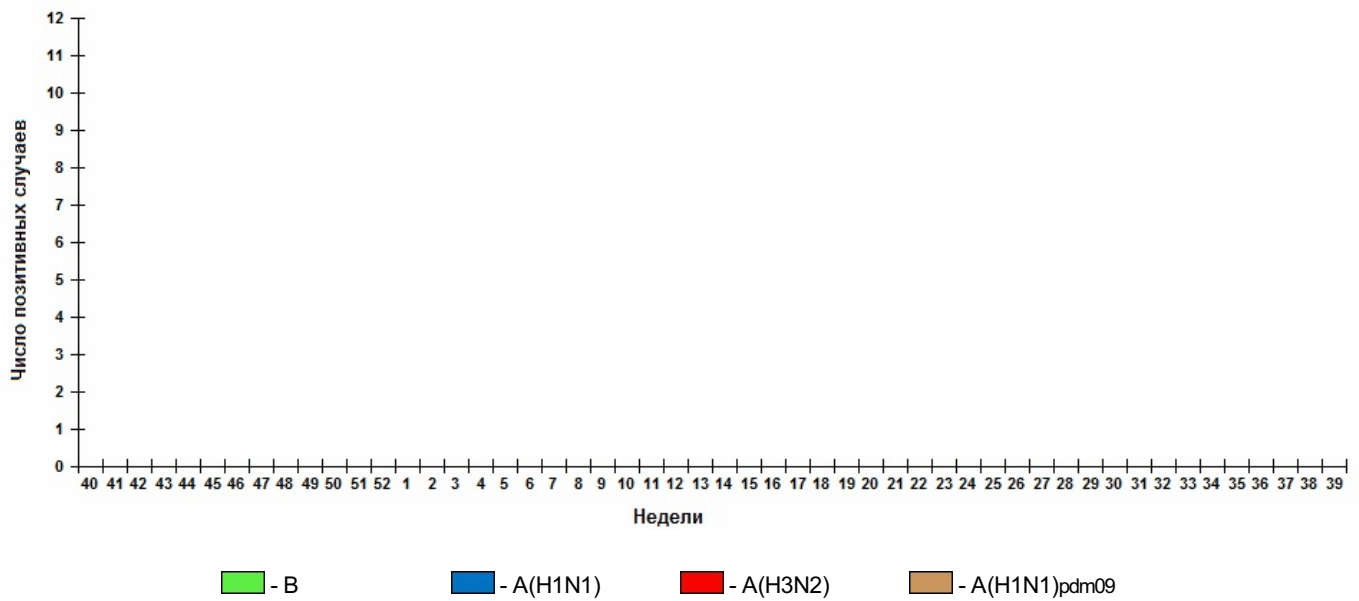
### Превышение эпидпорогов заболеваемости по всему населению



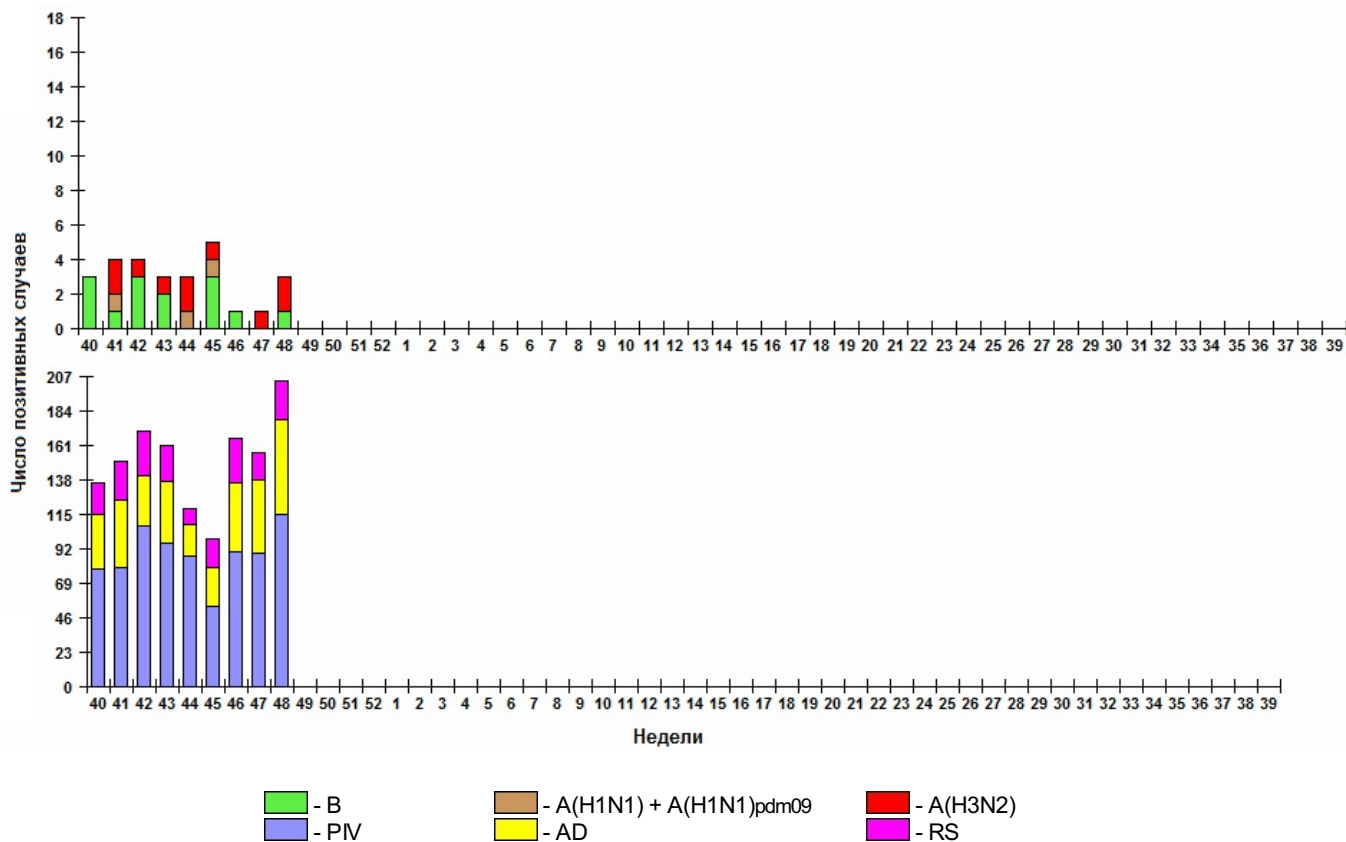
### Результаты диагностики гриппа



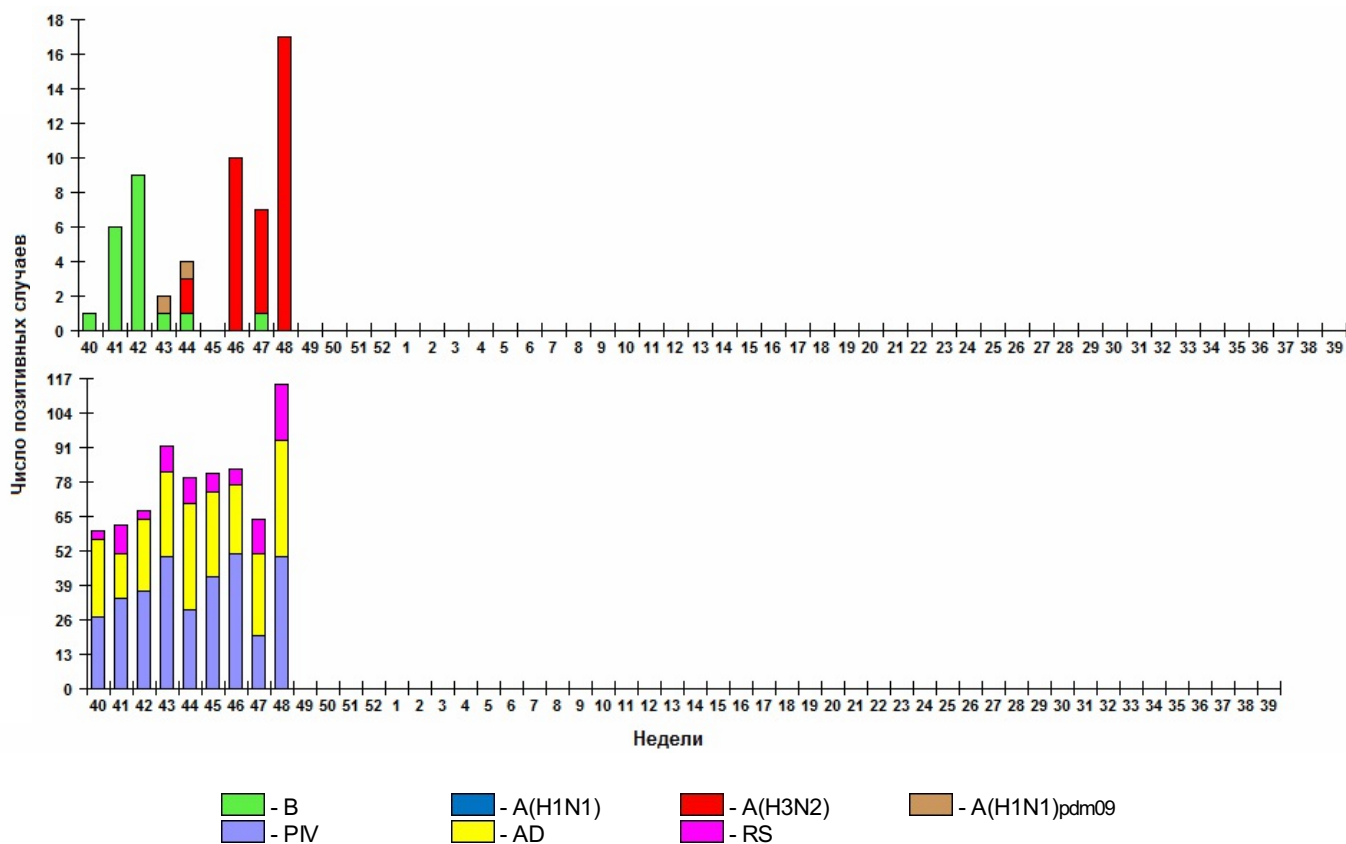
Выделение вирусов гриппа



## Результаты иммунофлуоресцентной (ИФ) диагностики



## Результаты RT-PCR диагностики



## Общее количество случаев гриппа

**Таблица 1. Выделение вирусов**

Город	Общ. число обл.	Кол-во выделенных вирусов					
		H1	H3	B	H1pdm09	Нетипир.	Всего
БЛ НИИГ (абс)	79	0	0	0	0	0	0
(%)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
БЛ ИВ (абс)							
(%)		-	-	-	-	-	-
<b>ВСЕГО (абс)</b>	<b>79</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
(%)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

**Таблица 2. Иммунофлуоресцентная диагностика**

Город	Общ. число обл.	Грипп			Парагрипп			AD	RS	Всего
		H1+H1pdm09	H3	B	I	II	III			
БЛ НИИГ (абс)	861	0	1	1	12	33	53	58	23	181
(%)		0,0	0,1	0,1	1,4	3,8	6,2	6,7	2,7	21,0
БЛ ИВ (абс)	67	0	1	0	2	5	10	5	3	26
(%)		0,0	1,5	0,0	3,0	7,5	14,9	7,5	4,5	38,8
<b>ВСЕГО (абс)</b>	<b>928</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>38</b>	<b>63</b>	<b>63</b>	<b>26</b>	<b>207</b>
(%)		0,0	0,2	0,1	1,5	4,1	6,8	6,8	2,8	22,3

**Таблица 3. ПЦР-диагностика**

Город	Общ. число обл.	Грипп						ПГ	AD	RS
		A (субтип не определен)	H1	H3	H5	B	H1pdm09			
БЛ НИИГ (абс)	983	0 / 929	0 / 420	16 / 510	0 / 226	0 / 977	0 / 463	40 / 735	41 / 728	17 / 681
(%)		0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	5,4	5,6	2,5
БЛ ИВ (абс)	133	0 / 133	0 / 0	1 / 87	0 / 0	0 / 133	0 / 0	10 / 93	3 / 93	4 / 93
(%)		0,0	-	1,1	-	0,0	-	10,8	3,2	4,3
<b>ВСЕГО (абс)</b>	<b>1116</b>	<b>0 / 1062</b>	<b>0 / 420</b>	<b>17 / 597</b>	<b>0 / 226</b>	<b>0 / 1110</b>	<b>0 / 463</b>	<b>50 / 828</b>	<b>44 / 821</b>	<b>21 / 774</b>
(%)		0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	6,0	5,4	2,7

**Таблица 4. Общее количество случаев гриппа**

Город	Общ. число обл.	Кол-во диагностированных случаев гриппа						
		H1	H1+H1pdm09 (по данным ИФ)	H3	A (субтип не определен)	B	H1pdm09	Кол-во диаг.
БЛ НИИГ (абс)	1331	0	0	16	0	1	0	17
(%)		0,0	0,0	1,2	0,0	0,08	0,0	1,3
БЛ ИВ (абс)	179	0	0	2	0	0	0	2
(%)		0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	1,1
<b>ВСЕГО (абс)</b>	<b>1510</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>19</b>
(%)		0,0	0,0	1,2	0,0	0,07	0,0	1,3

### Заключение

На 48 неделе (с 24 по 30 ноября 2014 г.) уровень заболеваемости населения в целом по стране повысился, по сравнению с предыдущей неделей, но оставался ниже базовой линии (68.9) на 10.4%.

Эпидемические пороги заболеваемости гриппом и ОРВИ не были превышены ни в одном из 59 наблюдаемых городов России.

В целом по России лабораторными методами грипп был подтвержден в 19 случаях (**1.3%** от числа обследованных больных ОРВИ), в том числе грипп А(Н3N2) - в 18 (1.2%), грипп В - в одном (0.07%) случае.

На прошедшей неделе вирусов гриппа выделено не было.

Удельный вес ОРВИ негриппозной этиологии составил **22.0%** и **14.1%** от числа обследованных больных (по результатам ИФ и ПЦР, соответственно).

В системе **Сигнального надзора** при ПЦР-обследовании клинических материалов от 84 больных ТОРИ и ГПЗ/ОРИ диагностировано два случая гриппа А(Н3N2) в Сибирском ФО. Диагноз ОРВИ подтвержден в **12.5%** случаев ТОРИ и **15.9%** случаев ГПЗ/ОРИ.

Директор ФГБУ НИИ гриппа  
Министерства здравоохранения РФ, академик РАМН  
О. И.

Киселев

Директор ФГБУ НИИ вирусологии им. Д. И. Ивановского  
Министерства здравоохранения РФ, академик РАМН  
К.

Львов Д.