

Год: 2015

Неделя: 38

Период: 14.09.2015-20.09.2015

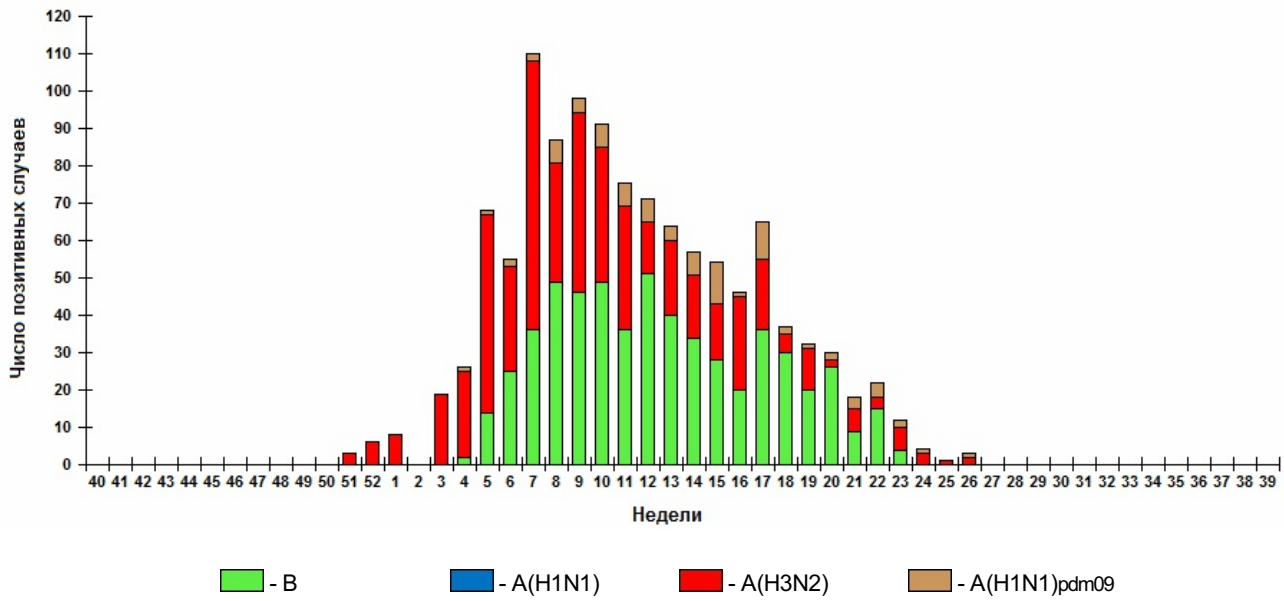
### Превышение эпидпорогов заболеваемости по всему населению



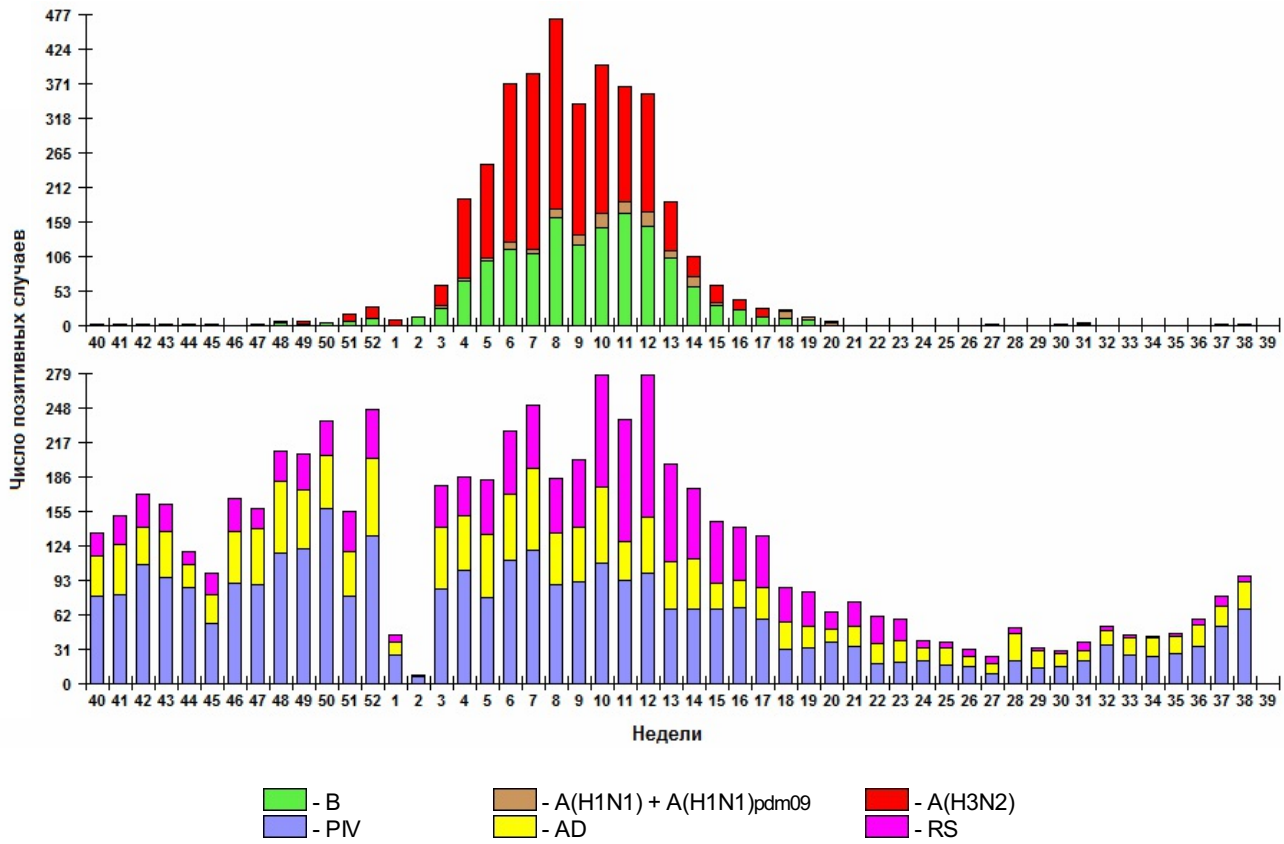
### Результаты диагностики гриппа



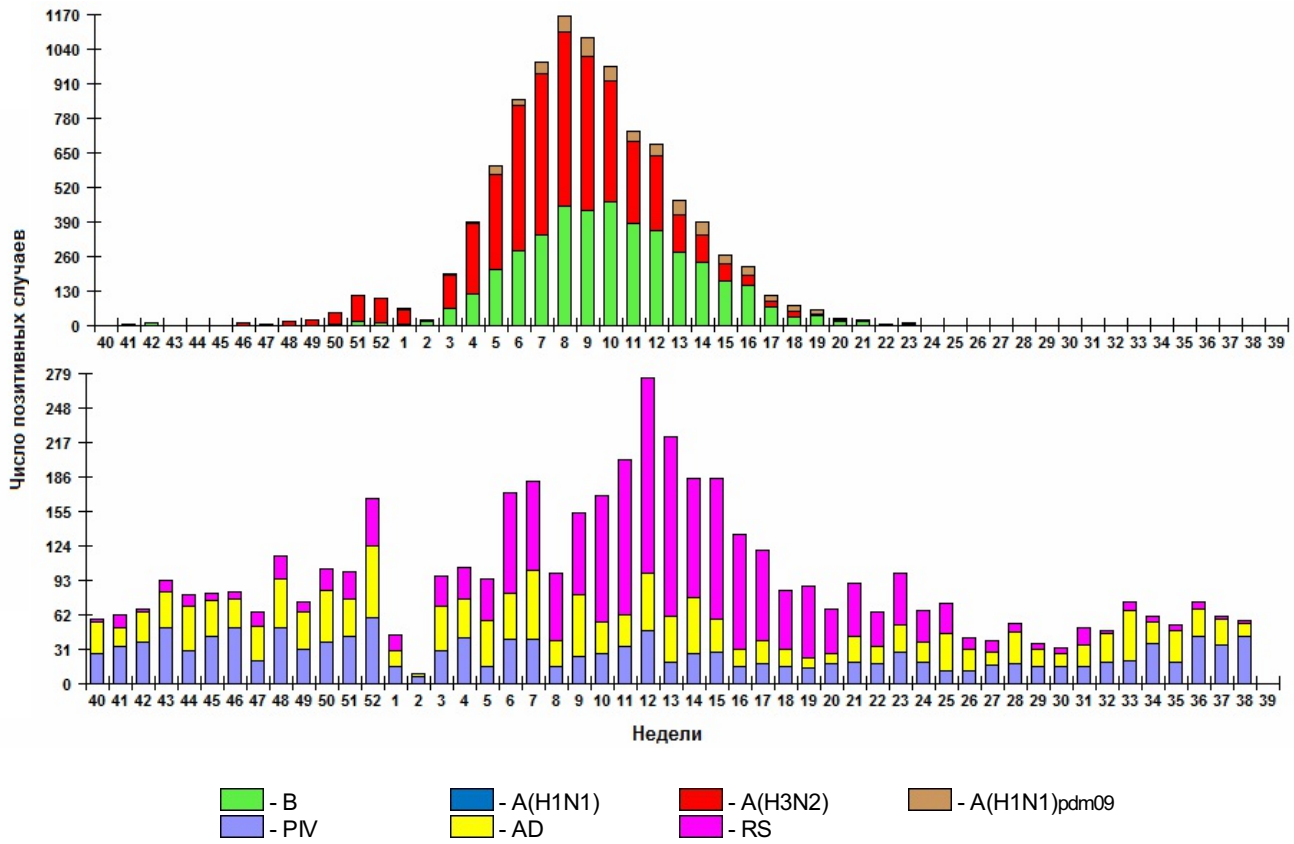
**Выделение вирусов гриппа**



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)	12	0	0	0	0	0	0
(%)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
БЛ ИВ (абс)	0	0	0	0	0	0	0
(%)		-	-	-	-	-	-
<b>ВСЕГО (абс)</b>	<b>12</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)	329	1	3	0	18	10	24	23	5	84
(%)		0,3	0,9	0,0	5,5	3,0	7,3	7,0	1,5	25,5
БЛ ИВ (абс)	67	0	0	0	3	3	9	2	0	17
(%)		0,0	0,0	0,0	4,5	4,5	13,4	3,0	0,0	25,4
<b>ВСЕГО (абс)</b>	<b>396</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>13</b>	<b>33</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>101</b>
(%)		0,3	0,8	0,0	5,3	3,3	8,3	6,3	1,3	25,5

**Таблица 3. ПЦР-диагностика**

Город	Общ. число обл.	Грипп						ПГ	AD	RS
		A (субтип не определен)	H1	H3	H5	B	H1pdm09			
БЛ НИИГ (абс)	662	0 / 662	0 / 277	0 / 292	0 / 230	0 / 662	0 / 332	40 / 561	11 / 548	3 / 553
(%)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	2,0	0,5
БЛ ИВ (абс)	90	0 / 90	0 / 19	0 / 19	0 / 19	0 / 90	0 / 19	3 / 50	0 / 50	0 / 50
(%)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0
<b>ВСЕГО (абс)</b>	<b>752</b>	<b>0 / 752</b>	<b>0 / 296</b>	<b>0 / 311</b>	<b>0 / 249</b>	<b>0 / 752</b>	<b>0 / 351</b>	<b>43 / 611</b>	<b>11 / 598</b>	<b>3 / 603</b>
(%)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	1,8	0,5

**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)	897	0	1	3	0	0	1	4
(%)		0,0	0,1	0,3	0,0	0,0	0,1	0,4
БЛ ИВ (абс)	125	0	0	0	0	0	0	0
(%)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>ВСЕГО (абс)</b>	<b>1022</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
(%)		0,0	0,10	0,3	0,0	0,0	0,10	0,4

### Заключение

На 38 неделе (с 14 по 20 сентября 2015 г.) уровень заболеваемости населения в целом по стране повысился, по сравнению с предыдущей неделей, но оставался значительно ниже базовой линии (68.9) - на 20.9%.

Эпидемические пороги заболеваемости гриппом и ОРВИ были превышены в 3 (Калининград, Мурманск, Пермь) из 60 наблюдаемых городов России.

В целом по России лабораторными методами при обследовании 1022 больных ОРВИ в 51 городе страны грипп А(Н1N1)pdm09 был подтвержден в 1 случае, грипп А(Н3N2) - в 3 случаях.

Удельный вес ОРВИ негриппозной этиологии составил 24.5% и 9.3% от числа обследованных больных (по результатам ИФА и ПЦР, соответственно).

В системе **Сигнального надзора** при ПЦР-обследовании клинических материалов от 21 больного ТОРИ и 22 больных ГПЗ/ОРИ грипп не диагностирован.

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.