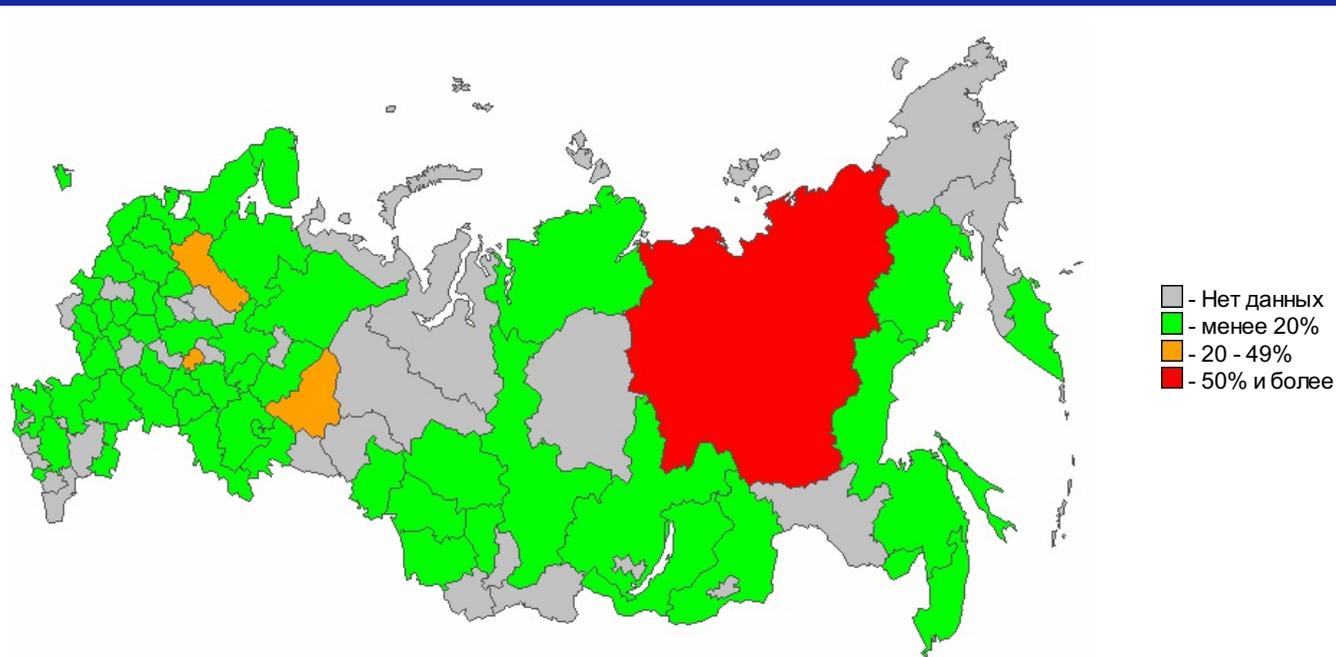


Год: 2012

Неделя: 52

Период: 17.12.2012-23.12.2012

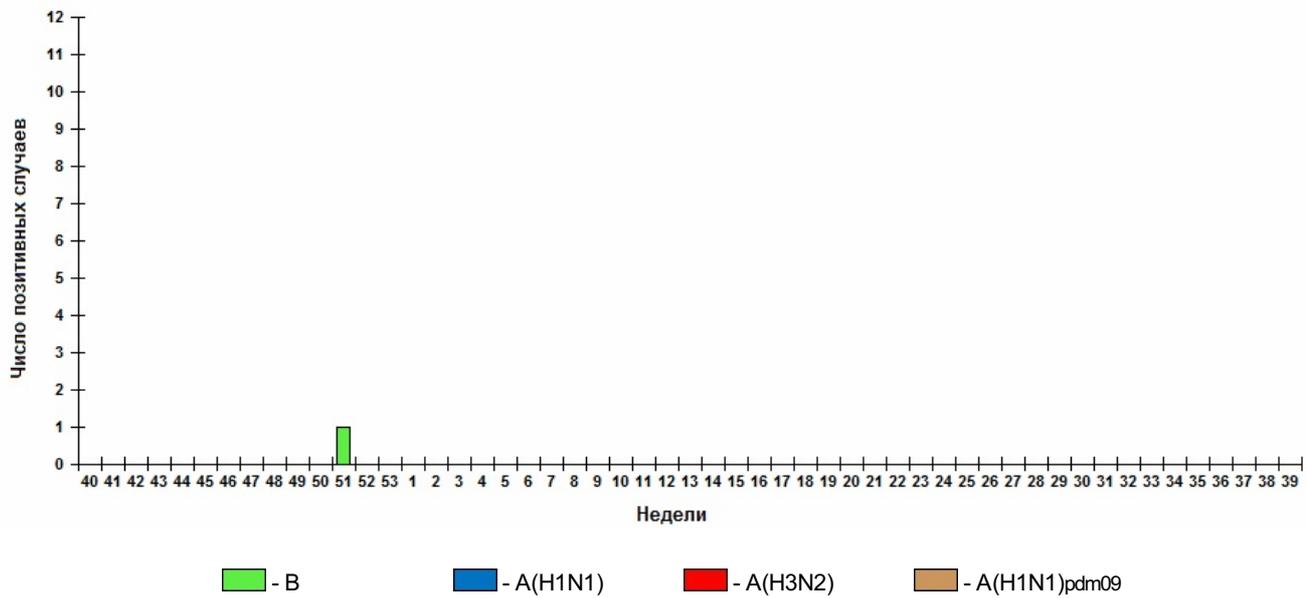
Превышение эпидпорогов заболеваемости по всему населению



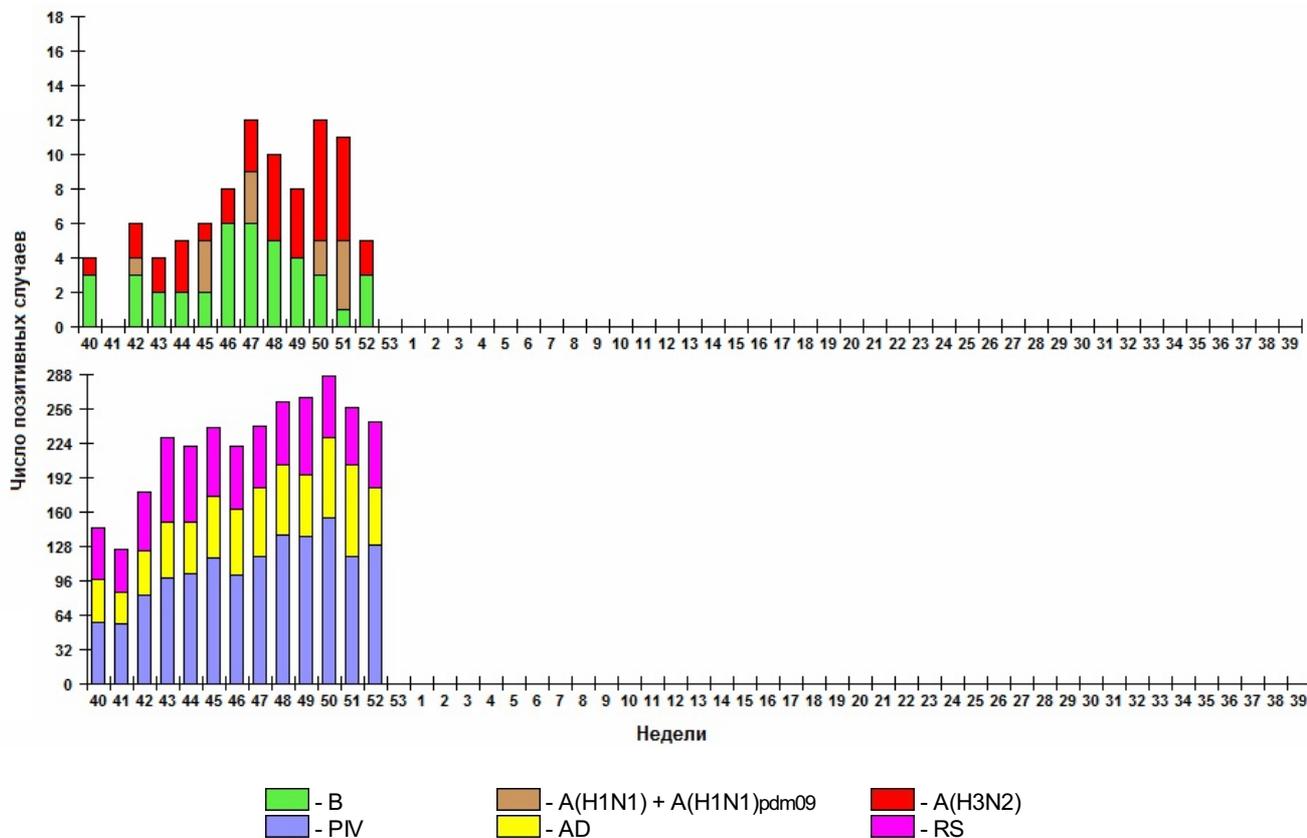
Результаты диагностики гриппа



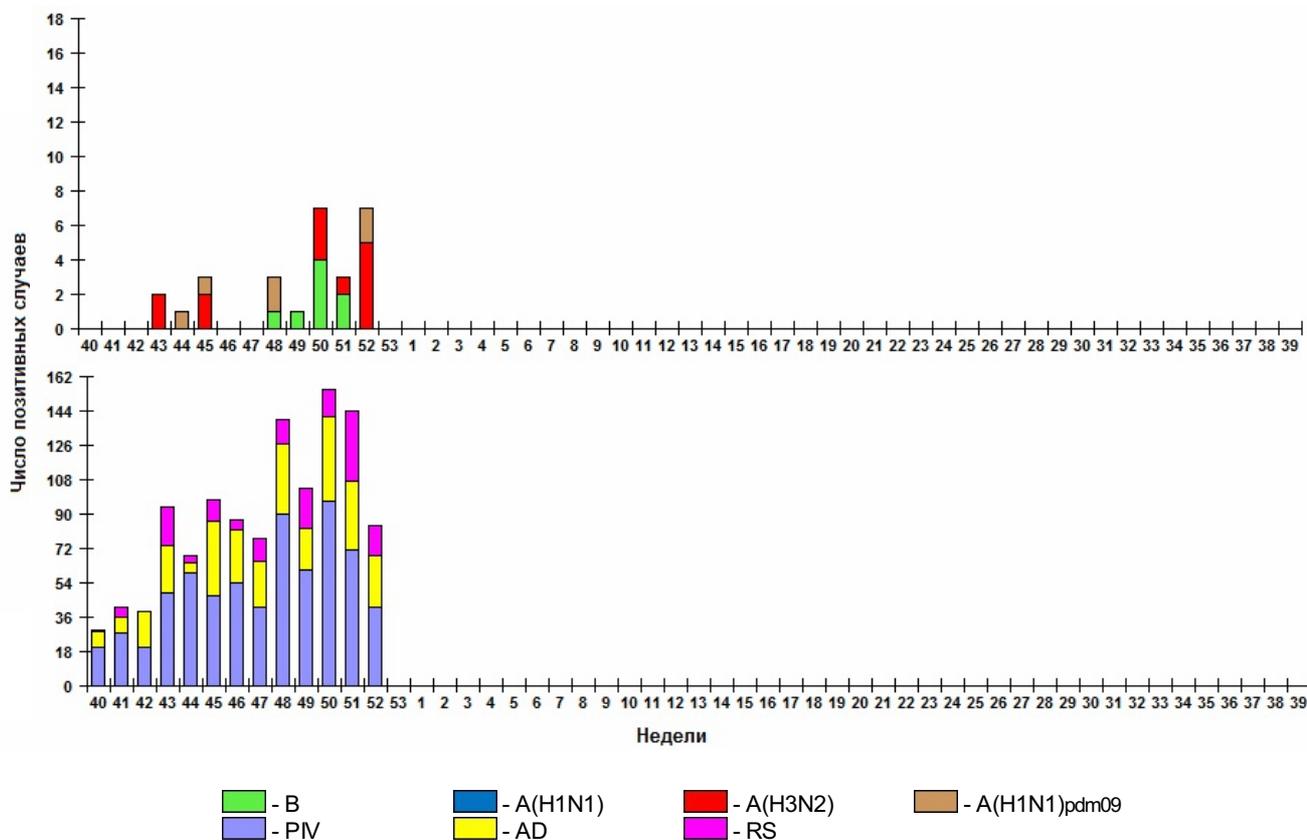
Выделение вирусов гриппа



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)	104	0	0	0	0	0	0
(%)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
БЛ ИВ (абс)		-	-	-	-	-	-
(%)		-	-	-	-	-	-
ВСЕГО (абс)	104	0	0	0	0	0	0
(%)		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)	828	0	2	3	29	21	49	41	48	193
(%)		0,0	0,2	0,4	3,5	2,5	5,9	5,0	5,8	23,3
БЛ ИВ (абс)	194	0	0	0	14	5	11	13	13	56
(%)		0,0	0,0	0,0	7,2	2,6	5,7	6,7	6,7	28,9
ВСЕГО (абс)	1022	0	2	3	43	26	60	54	61	249
(%)		0,0	0,2	0,3	4,2	2,5	5,9	5,3	6,0	24,4

Таблица 3. ПЦР-диагностика

Город	Общ. число обл.	Грипп						ПГ	AD	RS
		A (субтип не определен)	H1	H3	H5	B	H1pdm09			
БЛ НИИГ (абс)	949	1 / 943	0 / 264	3 / 344	0 / 96	0 / 949	2 / 541	39 / 535	23 / 468	13 / 535
(%)		0,1	0,0	0,9	0,0	0,0	0,4	7,3	4,9	2,4
БЛ ИВ (абс)	168	0 / 168	0 / 0	2 / 23	0 / 0	0 / 168	0 / 0	2 / 89	4 / 89	3 / 89
(%)		0,0	-	8,7	-	0,0	-	2,2	4,5	3,4
ВСЕГО (абс)	1117	1 / 1111	0 / 264	5 / 367	0 / 96	0 / 1117	2 / 541	41 / 624	27 / 557	16 / 624
(%)		0,09	0,0	1,4	0,0	0,0	0,4	6,6	4,8	2,6

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)	1368	0	0	5	1	3	2	11
(%)		0,0	0,0	0,4	0,07	0,2	0,1	0,8
БЛ ИВ (абс)	306	0	0	2	0	0	0	2
(%)		0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,7
ВСЕГО (абс)	1674	0	0	7	1	3	2	13
(%)		0,0	0,0	0,4	0,06	0,2	0,1	0,8

Заключение

На 52 неделе (с 17 по 23 декабря 2012) уровень заболеваемости населения в целом по стране превысил базовую линию на 5.0%. В целом по России лабораторными методами грипп был подтвержден в 13 случаях (0.8% от числа обследованных больных ОРВИ), в том числе грипп (H1N1)pdm09 в 2 (0.1%), A(H3N2) - в 7 (0.4%), несубтипированный грипп А в 1 (0.06%), грипп В - в 3 (0.2%) случаях. Удельный вес ОРВИ негриппозной этиологии составил 14.0% и 23.9% от числа обследованных больных (по результатам ПЦР и ИФ, соответственно), в основном, за счет парагриппозной инфекции.

В системе Сигнального надзора при ПЦР-обследовании клинических материалов от 86 больных ТОРИ и ГПЗ/ОРИ грипп А(H3N2) был диагностирован у одного больного 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.