

Год: 2013

Неделя: 39

Период: 23.09.2013-29.09.2013

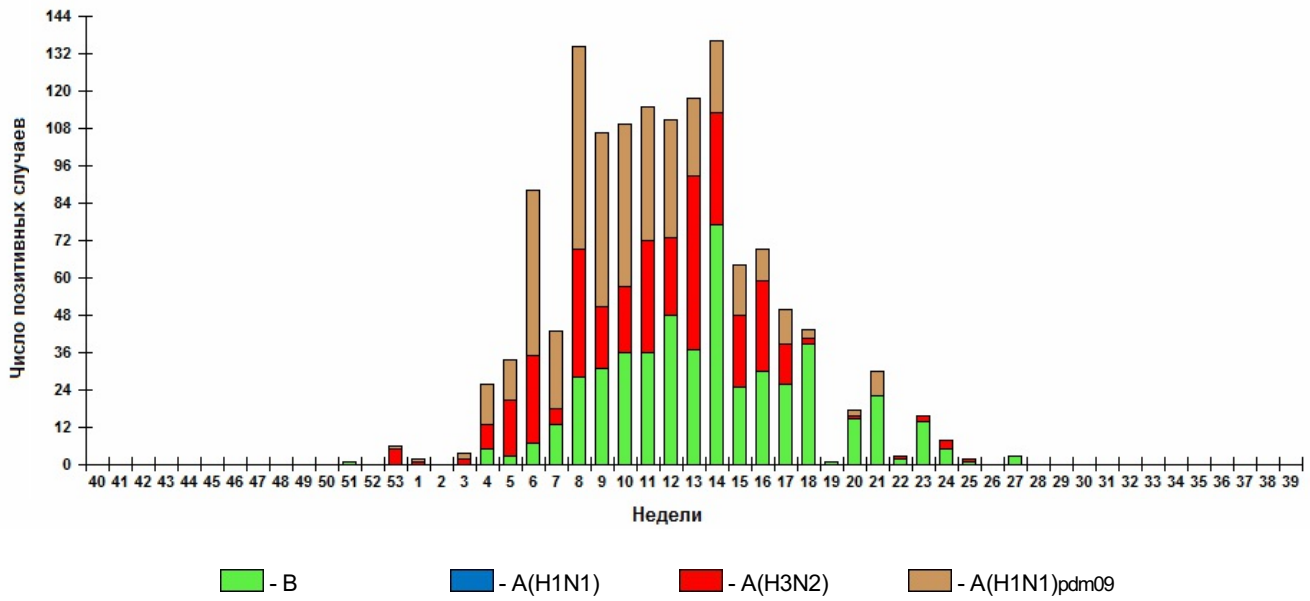
Превышение эпидпорогов заболеваемости по всему населению



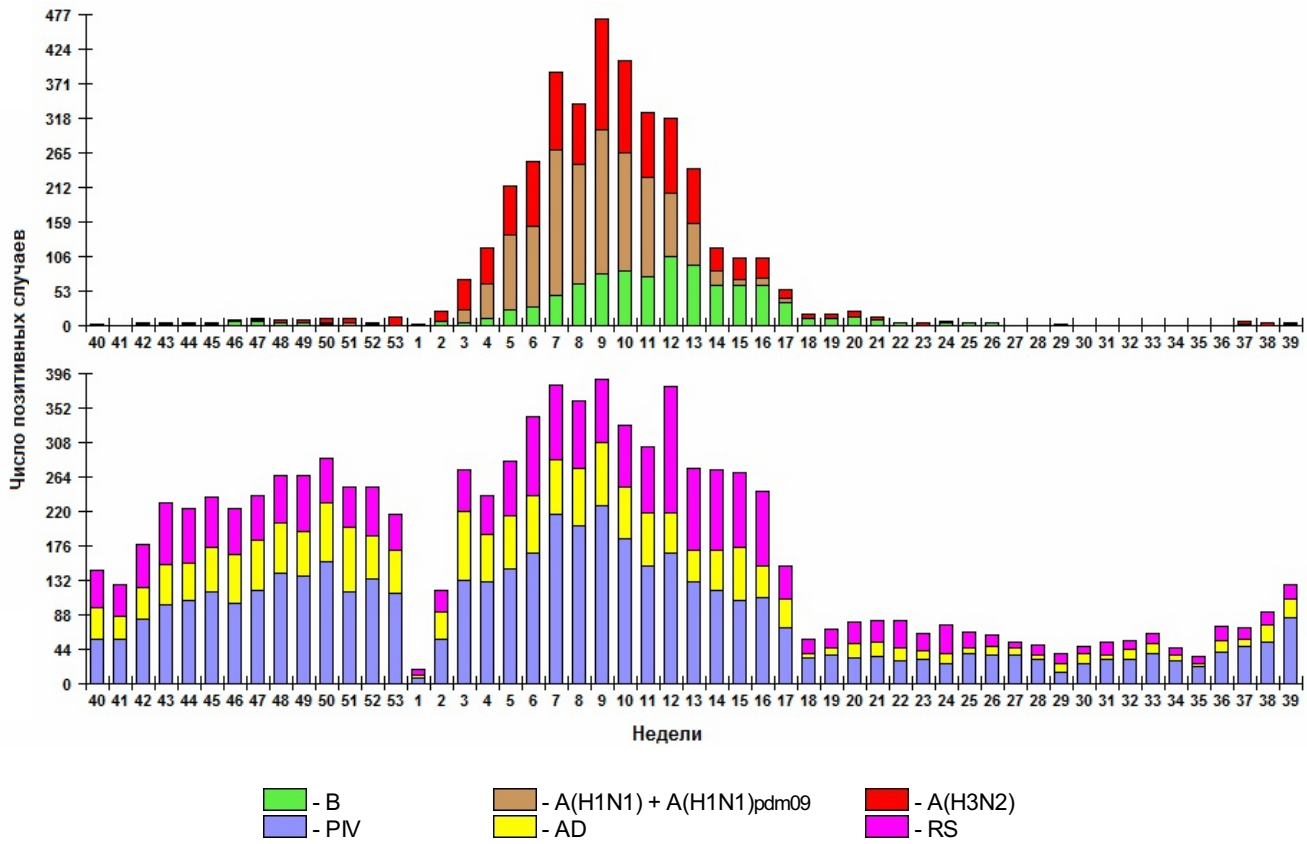
Результаты диагностики гриппа



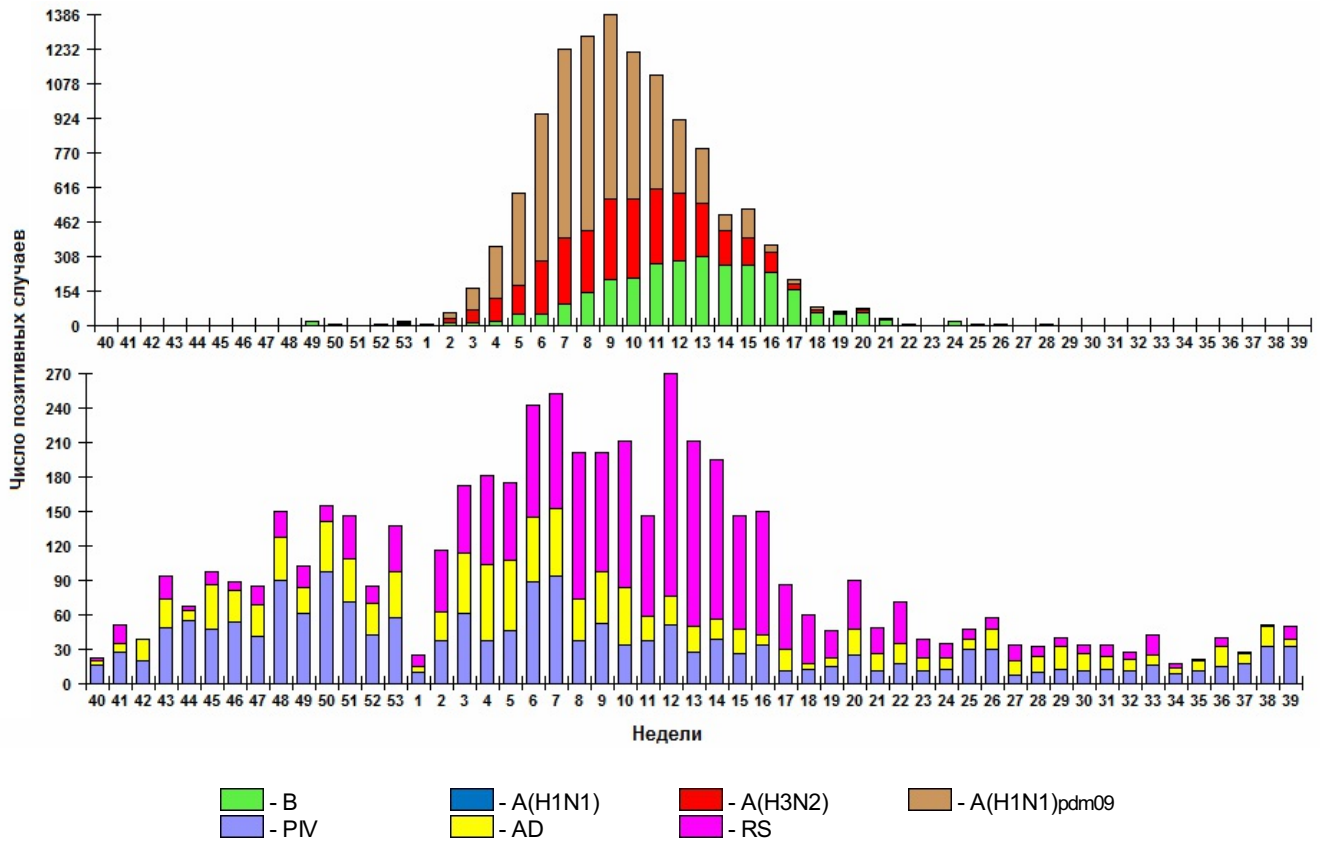
Выделение вирусов гриппа



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	Нети-пир.	Всего
БЛ НИИГ (абс)	8	0	0	0	0	0	0
(%)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
БЛ ИВ (абс)							
(%)		-	-	-	-	-	-
ВСЕГО (абс)	8	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)	481	0	3	2	16	14	24	17	7	83
(%)		0,0	0,6	0,4	3,3	2,9	5,0	3,5	1,5	17,3
БЛ ИВ (абс)	119	0	0	0	9	9	12	6	11	47
(%)		0,0	0,0	0,0	7,6	7,6	10,1	5,0	9,2	39,5
ВСЕГО (абс)	600	0	3	2	25	23	36	23	18	130
(%)		0,0	0,5	0,3	4,2	3,8	6,0	3,8	3,0	21,7

Таблица 3. ПЦР-диагностика

Город	Общ. число обл.	Грипп						ПГ	AD	RS
		A (субтип не определен)	H1	H3	H5	B	H1pdm09			
БЛ НИИГ (абс)	593	0 / 490	0 / 249	0 / 260	0 / 186	0 / 583	0 / 413	25 / 363	4 / 370	9 / 348
(%)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	1,1	2,6
БЛ ИВ (абс)	129	0 / 129	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 129	0 / 0	8 / 73	2 / 72	2 / 72
(%)		0,0	-	-	-	0,0	-	11,0	2,8	2,8
ВСЕГО (абс)	722	0 / 619	0 / 249	0 / 260	0 / 186	0 / 712	0 / 413	33 / 436	6 / 442	11 / 420
(%)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	1,4	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)	800	0	0	3	0	2	0	5
(%)		0,0	0,0	0,4	0,0	0,3	0,0	0,6
БЛ ИВ (абс)	228	0	0	0	0	0	0	0
(%)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ВСЕГО (абс)	1028	0	0	3	0	2	0	5
(%)		0,0	0,0	0,3	0,0	0,2	0,0	0,5

Заключение

На 39 неделе (с 23 по 29 сентября 2013 г.) уровень заболеваемости населения в целом по стране повысился, но был ниже базовой линии на 13%, эпидемический порог заболеваемости гриппом и ОРВИ был превышен в одном (Мурманск) из 59 наблюдаемых городов России.

В целом по России лабораторными методами грипп был подтвержден в 5 случаях (0.5% от числа обследованных больных ОРВИ), в том числе грипп А(Н3N2) - в 3 (0.3%) случаях, грипп типа В - в 2 (0.2%) случаях. Удельный вес ОРВИ негриппозной этиологии составил 11.6% и 20.8% от числа обследованных больных (по результатам ПЦР и ИФ, соответственно).

В системе **Сигнального надзора** при ПЦР-обследовании клинических материалов от 42 больных ТОРИ и 41 больного 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.