

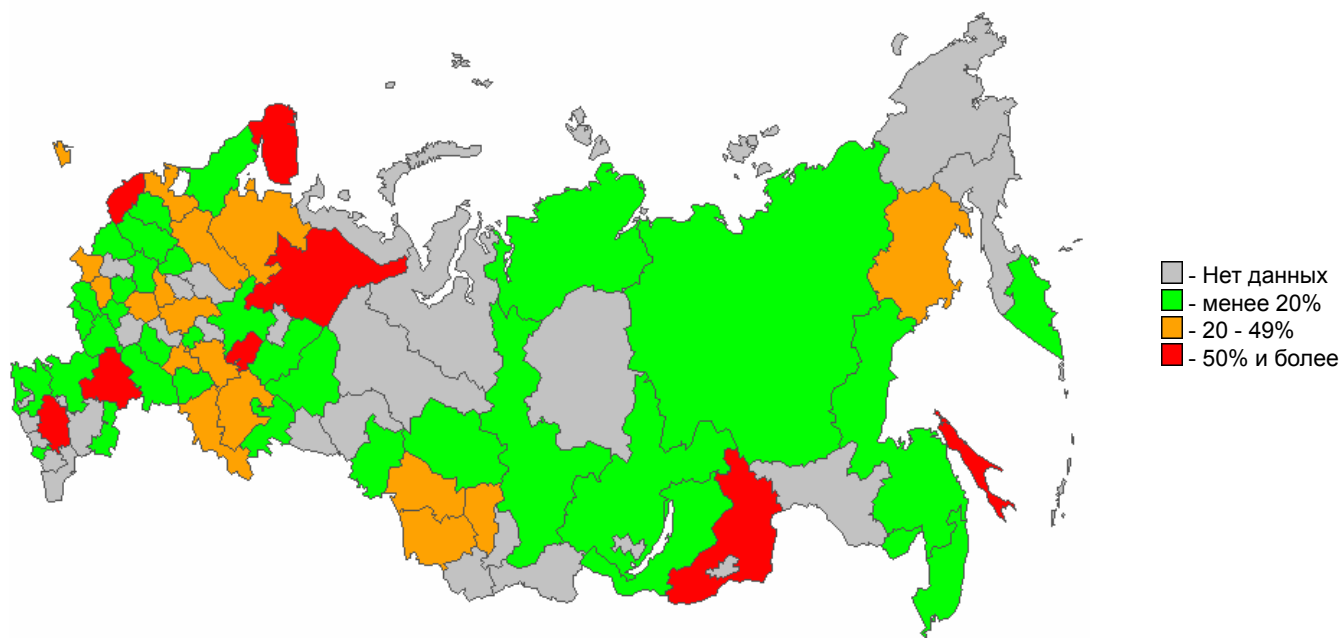
## СИТУАЦИЯ ПО ГРИППУ В РОССИИ И МИРЕ

Год: 2019

Неделя: 7

Период: 11.02.2019-17.02.2019

### Превышение эпидпорогов заболеваемости по всему населению



#### Россия

В наблюдаемых ФЦГ городах (61) с 11 по 17.02.19 заболеваемость гриппом и ОРВИ была выше недельного эпидемиологического порога по населению в целом (на 23,9%) и среди лиц 15 лет и старше – (на 62,0%), но ниже эпид порога у детей 0-2 лет (на -17,9%), 3-6 (на -7,6%), 7-14 (на -2,5%).

Заболеваемость гриппом и ОРВИ была выше эпид порогов по населению в целом в 7 Федеральных округах: от 57,3% (Северо-Кавказском) до 5,9% (Уральском ФО), кроме Дальневосточного, где заболеваемость была ниже эпид порога (на -4,7%).

Среди взрослого населения заболеваемость была выше эпид порогов в 6 округах от 119,0% (в Северо-Кавказском) до 49,1% (Приволжском). Исключение составили Центральный и Дальневосточный ФО, где заболеваемость была ниже эпид порога на -4,8% и -0,007%, соответственно. Заболеваемость среди детей 7-14 лет была выше эпид порогов в 3 округах: 50,9% (в Северо-Кавказском ФО), 44,5% (Южном) и 7,3% (Северо-Западном).

Превышение эпид порогов по населению в целом выявлено в 29 городах:

В Северо-Западном ФО – в 7 наблюдаемых городах: в Пскове (на 125,0%), Сыктывкаре (на 87,4%), Мурманске (на 79,3%), Калининграде (на 49,8%), Архангельске (на 33,1%), Вологде (на 28,6%) и Санкт-Петербурге (на 22,3%). Кроме того, в Петрозаводске (на 10,9%) порог превышен среди взрослого населения (на 38,0%). Во всех 9 наблюдаемых городах Северо-Западного округа пороги превышены за счет заболеваемости, в основном, взрослого населения от 114,7 (Псков) до 11,2% (В.Новгород). Среди детей 7-14 лет пороги превышены в Калининграде (на 49,6%), Мурманске (на 19,8), Вологде (на 23,4%), Архангельске (на 20,8%) и детей дошкольного возраста – Мурманске, Пскове и Сыктывкаре.

В Приволжском ФО – в 6 городах: пороги превышены по населению в целом Ижевске (на 62,3%), Уфе (на 49,0%), Ульяновске (на 34,0%), Казани (на 31,8%), Н.Новгороде (на 23,8%), Оренбурге (на 21,3%). В 8 из 12 наблюдаемых городов этого округа пороги превышены только среди взрослого населения от 78,0% (Чебоксары) до 19,5% (Казань).

В Северо-Кавказский ФО – порог превышен по населению в целом в Ставрополе (на 89,5%), и во всех возрастных группах, от 96,6% среди взрослого населения и до 27,2% среди детей 0-2 лет.

В Южном ФО – пороги превышены по населению в целом в Волгограде 88,5%, Симферополе 56,4%, Севастополе 18,9% и Астрахани 18,9%. Среди взрослого населения – в Волгограде (на 107,8%), Симферополе (на 90,9%) и Астрахани (на 61,4%) и среди детей 7-14 лет – в Волгограде (на 41,4%) и Севастополе (на 19,1%).

В Центральном ФО – в 5 городах: в Брянске (на 36,6%), Рязани (на 34,5%), Владимире (на 26,3%), Орле (на 22,0%), Курске (на 17,2%). В этом округе пороги превышены среди взрослого населения в 3 городах в Орле (на 55,5%), Брянске (на 55,0%), Владимире (на 25,2%), в 4 городах пороги превышены среди детей 3-6 лет Рязань (на 64,4%), Брянске (на 34,1%), Воронеж (на 34,9%) и Курске (на 21,5%)

В Сибирском ФО – пороги превышены по населению в целом в 4 городах: Чите (64,2%), Новосибирске (на 32,9%), Барнауле (на 26,3), Кемерово (на 20,0%). В этих городах пороги превышены за счет заболеваемости взрослого населения

у которых пороги превышены от 90,0% Чита до 351% Новосибирск, кроме того еще в пороги превышены среди взрослого населения Иркутске (на 100,2%) и Томске (на 29,2%).

Уральском ФО – пороги превышены в Екатеринбурге среди взрослого населения (на 53,4%) и Челябинске среди взрослого населения (на 31,6%) и детей 7-14 лет на 28,3%.

В Дальневосточном ФО – порог превышен по населению в целом в Ю.Сахалинске (на 53,6%), в том числе среди детей 0-2 (на 98,8%) и 3-6 (на 56,5%) и Магадане (на 39,4%), в том числе среди детей 7-14 лет (на 60,4%), 3-6 (на 37,4%) и 0-2 (на 38,6%). Кроме того, в Якутске пороги превышены только среди взрослого населения (на 57,7%).

На этой неделе в городах (61) РФ в среднем заболеваемость гриппом и ОРВИ уменьшилась по населению в целом (на -2,1%) и во всех детских возрастных группах: 0-2 лет (на -1,3%), 3-6 (на -3,1%) и 7-14 лет (на -8,2%), но увеличилась среди лиц старше 15 лет (на 1,2%).

Заболеваемость увеличилась по населению в целом в Южном (на 24,3%), Северо-Западном (на 1,8%) и Приволжском ФО (на 1,7%). Заболеваемость увеличилась в Южном ФО, в основном, среди взрослого населения, и детей, а в Северо-Западном и Приволжском только среди взрослого населения.

Заболеваемость уменьшилась по населению в целом в 5 округах в Северо-Кавказском (на -12,2%), Сибирском (на -11,9%), Уральском (на -11,5%), Центральном (на -4,3%) и Дальневосточном (на -2,7%). В Северо-Кавказском ФО заболеваемость уменьшилась в детских возрастных группах, а в других округах заболеваемость уменьшилась среди взрослого населения в Уральском (на -13,1%), Дальневосточном (на -12,8%), Сибирском (на -9,3%) и Центральном ФО (на -2,0%).

На этой неделе показатель заболеваемости гриппом и ОРВИ по населению в целом составил 958,0 случаев гриппа и ОРВИ на 100 тыс. населения, что выше недельного эпидемического порога (774,0) на 23,9%, и выше базовой линии для гриппа и ОРВИ (721,9) на 32,7% и выше среднего порога интенсивности эпидемии (920,3)

Показатель заболеваемости по населению в целом составил 953,3 случаев ОРВИ на 100 тыс. населения, что выше среднего порога интенсивности эпидемии (904,0). Заболеваемость гриппом составила 5,1 случаев гриппа на 100 тыс. населения, что выше среднего порога интенсивности эпидемии по этому показателю (3,91).

На этой неделе частота госпитализации с гриппом и ОРВИ от численности населения составила 0,0236%, что выше ее базовой линии (0,017%) в 1,4 раза. Частота госпитализации с диагнозом «грипп» составила 3,9 случаев на 100 тыс. населения, что выше среднего порога интенсивности эпидемии по этому показателю (1,48) в 2,6 раза.

#### **Заключение**

Заболеваемость гриппом и ОРВИ в городах (61) в среднем была выше недельного эпид порога (на 23,9%) и базовой линии (на 32,7%). Пороги были превышены по населению в целом в 29 городах.

На этой неделе, по сравнению с предыдущей, среди населения в среднем (по 61 городу) заболеваемость гриппом и ОРВИ уменьшилась на -2,1%. Уменьшение заболеваемости отмечено в 5 округах (Северо-Кавказском, Сибирском, Уральском, Центральном и Дальневосточном ФО), а

увеличение заболеваемости – в 3-х округах: в Южном ФО значительное (на 24,2%) среди взрослого населения и детей, и небольшое увеличение заболеваемости среди взрослого населения в Северо-Западном и Приволжском ФО.

Отмечается тенденция снижения заболеваемости гриппом по клиническим данным, а также частоты госпитализации с диагнозом «грипп»

По-видимому, на прошлой неделе заболеваемость гриппом и ОРВИ достигла пика.

На этой неделе по международным критериям, по показателям заболеваемости гриппом и ОРВИ в сумме и отдельно гриппом и ОРВИ и госпитализированных с диагнозом «грипп», эпидемия соответствует среднему уровню интенсивности. Сохраняется широкий уровень географического распространения гриппа по территории России и в Северо-Западном, Приволжском, Северо-Кавказском и Южном ФО, региональный – Сибирском и Центральном, локальный – Дальневосточном и Уральском ФО.

## **Европа**

В странах **Северного полушария** на неделе 03-09.02.19 отмечался сезонный подъем заболеваемости гриппом и ОРВИ, доминировал грипп A(H1N1)pdm09.

В **Европе** по данным FluNewsEurope на неделе 03-09.02.19 сохранялся рост заболеваемости гриппом, в 9 странах (Франция, Германия, Венгрия, Сербия, Румыния, Люксембург, Греция, Мальта, Албания) отмечалась высокая заболеваемость, в 26 странах – средняя, и в 12 странах – низкая. В 37 странах региона было зарегистрировано широкое, в 5 странах – региональное, в 3 – локальное, и в 3 – спорадическое распространение гриппа.

Были выявлены 4627 вирусов гриппа A(H1N1)pdm09, 2739 – подтипа A(H3N2), 12386 – несубтипированные A и 87 вирусов типа B.

## **Северная Америка**

**Канаде** по данным FluWatch на неделе 03-09.02.19 продолжалось снижение заболеваемости гриппом и ОРВИ, в 16 регионах регистрировалось локальное, и в 34 – спорадическое распространение гриппа. Были выявлены 224 вируса гриппа A(H1N1)pdm09, 80 – подтипа A(H3), 910 – несубтипированные A и 37 вирусов типа B.

В **США** по данным CDC на неделе 03-09.02.19 отмечался рост заболеваемости гриппом и ОРВИ, частота обращений за медицинской помощью составила 4.8%, что выше уровня порогового значения (2.2%).

В 24 штатах и Нью-Йорке был зарегистрирован высокий, в 10 штатах и Пуэрто-Рико – средний, в 13 штатах и районе Колумбия – низкий, в 3 штатах – минимальный уровень заболеваемости гриппом и ОРВИ. Широкое распространение гриппа отмечалось в 47 штатах и Пуэрто-Рико, региональное – в 2 штатах, локальное – в 1 штате и в районе Колумбия, спорадическое – на Виргинских островах.

По данным CDC были выявлены 649 вирусов гриппа A(H1N1)pdm09, 357 – подтипа A(H3N2), 23 – несубтипированные A и 17 вирусов типа B.

В **Мексике** на неделе 03-09.02.19 по данным FluNet были выявлены 136 вирусов A(H1N1)pdm09, 12 – подтипа A(H3), 23 – несубтипированные A и 30 вирусов типа B.

## Южная Америка

По данным РАНО на неделе 27.01-02.02.19 в странах **Карибского бассейна** отмечалась низкая заболеваемости гриппом. В странах **Центральной Америки** регистрировался низкий уровень заболеваемости, преобладали вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и типа В. В странах района **Анд** продолжалось снижение заболеваемости гриппом и ОРВИ, среди выявленных вирусов преобладали вирусы гриппа подтипа A(H3) и В. В **Южных** странах региона регистрировалась низкая заболеваемость, выявлялись вирусы гриппа A(H1N1)pdm09.

## Азия

В странах **Западной Азии** (Иордания, Ливан, Кувейт, Саудовская Аравия) на неделе 03-09.02.19 по данным FluNet среди выявленных вирусов гриппа преобладали вирусы A(H1N1)pdm09. В странах **Восточной Азии** (Китай, Республика Корея) регистрировалось локальное распространение гриппа, доминировал грипп A(H1N1)pdm09. В **Южном** регионе **Азии** (Афганистан, Индия, Иран, Бангладеш) отмечались региональные вспышки, преобладали вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и A(H3). В **Юго-Восточном** регионе **Азии** (Филиппины, Мьянма) зарегистрировано спорадическое распространение гриппа. В странах **Северной Африки** (Египет, Марокко, Тунис) по данным FluNet на неделе 03-09.02.19 отмечалось региональное распространение гриппа, преобладали вирусы A(H1N1)pdm09 и A(H3). В странах **Восточной** (Кения, Мадагаскар, Мозамбик, Замбия) и **Западной Африки** (Гана, Мали, Мавритания, Нигер, Буркина-Фасо, Того, Сьерра-Леоне) регистрировалось локальное и спорадическое распространение гриппа, выявлялись преимущественно вирусы гриппа подтипа A(H3).

## Океания

В странах **Южного полушария** на неделе 03-09.02.19 регистрировалась низкая заболеваемость гриппом и ОРВИ. В **Австралии** на неделе 03-09.02.19 по данным FluNet отмечались региональные вспышки, были выявлены 19 вирусов A(H1N1)pdm09, 30 – подтипа A(H3), 29 – несубтипированные А и 2 вируса типа В.