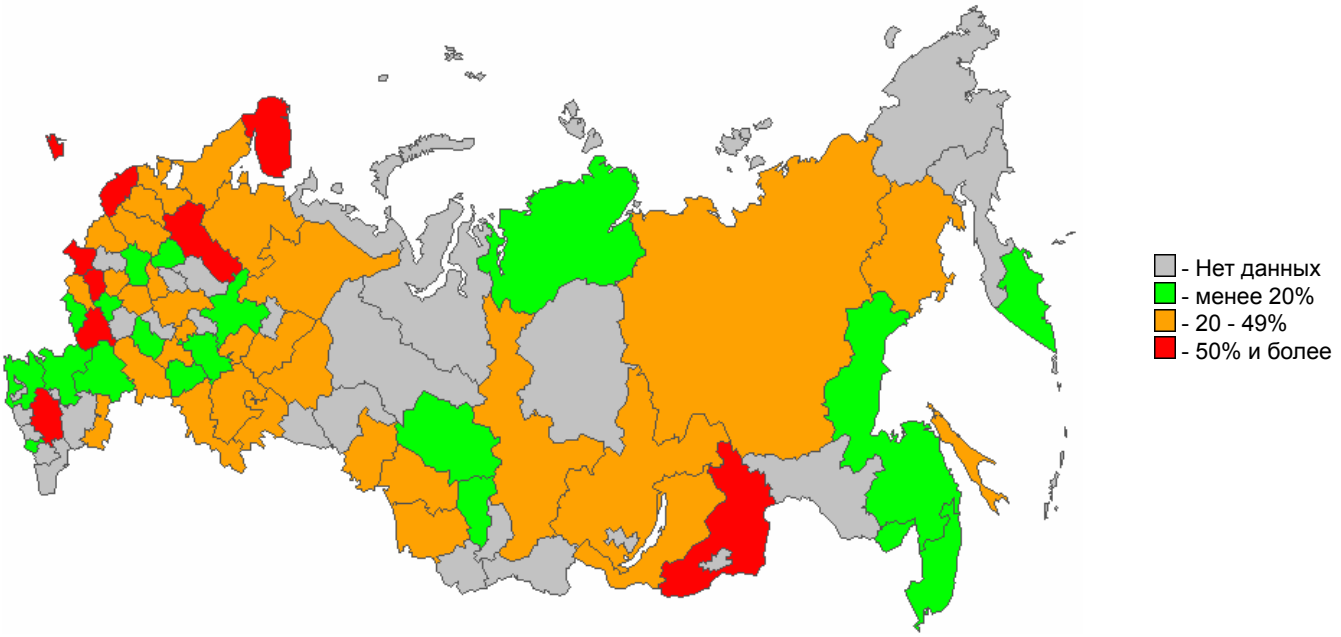
Министерство здравоохранения РФ
ФГБУ НИИ гриппа / ФГБУ НИИ вирусологии им. Д. И. Ивановского

СИТУАЦИЯ ПО ГРИППУ В РОССИИ И МИРЕ

Год: 2019	Неделя: 6	Период: 04.02.2019-10.02.2019

Превышение эпидпорогов заболеваемости по всему населению



Россия

В наблюдаемых ФЦГ городах (61) с 04 по 10.02.19 заболеваемость гриппом и ОРВИ была выше недельного эпидемического порога по населению в целом (на 28,6%) и во всех возрастных группах: (15 лет и старше – на 54,3%, 3-6 – 9,1%, 7-14 – 6,2%), кроме детей 0-2 лет, у которых заболеваемость была ниже эпид порога (на -9,1%).
Заболеваемость гриппом и ОРВИ была выше эпид порогов по населению в целом во всех 8 Федеральных округах: от 88,2% (Северо-Кавказском) до 7,3% (Дальневосточном ФО). Среди взрослого населения заболеваемость была выше эпид порогов во всех округах от 100,5% (в Северо-Кавказском) до 6,2% (Центральном). Заболеваемость среди детей 7-14 лет была выше эпид порогов в 4 округах: 68,3% (в Северо-Кавказском ФО), 19,9% (Южном), 16,2% (Северо-Западном) и 13,6% (Сибирском ФО).
Превышение эпид порогов по населению в целом выявлено в 43 городах:
В Северо-Западном ФО – во всех 9 наблюдаемых городах: в Мурманске (80,1%), Калининграде (63,4%), Пскове (59,7%), Вологде (58,1%), Петрозаводске (35,5%), В.Новгороде (34,9%), Архангельске (32,5%), Санкт-Петербурге (28,9%), Сыктывкаре (на 28,7%). В этом округе пороги превышены среди взрослого населения в 6 городах – Мурманске (114,4%), Петрозаводске (79,3%), Калининграде (79,1%), Сыктывкаре (64,4%), Архангельске (56,8%) и Вологде (53,9%) и детей 7-14 лет в 4 городах – Калининграде, Мурманске, Вологде и Санкт-Петербурге.
В Приволжском ФО – в 9 городах: пороги превышены по населению в целом в Перми (на 48,9%), Н.Новгороде (на 38,7%), Уфе (33,6%), Оренбурге (33,2%), Ижевске (27,5%), Ульяновске (27,3%), Саратове (22,4%), Чебоксарах (на 21,8%), Казани (на 17,2%). Во всех городах этого округа пороги превышены среди взрослого населения от 102,6% (Пермь) до 19,5% (Казань).
В Сибирском ФО – в 8 городах: Чите (123,9%), Улан-Удэ и Барнауле (на 42,6), Иркутске (41,4%), Омске (35,5%), Новосибирске (27,6%), Красноярске (26,8%), Томске (18,0%). Кроме того, в Кемерово порог превышен по населению в целом только (на 11,4%), а среди взрослого населения (на 52,1%), детей 3-6 (на 41,4%) и 0-2 лет (на 26,2%). В этом округе пороги превышены среди взрослого населения в 9 городах от 143,3% (Чите) до 27,4% (Омске).
В Центральном ФО – в 9 городах: в Брянске (на 80,2%), Воронеже (на 73,8%), Орле (на 55,7%), Владимире (на 44,4%), Рязани (на 40,1%), Курске (35,3%), Смоленске (23,7%), Твери (22,1), Туле (21,4%). В этом округе пороги превышены среди взрослого населения в 6 городах (от 97,7% в Орле до 34,1% в Туле) и в 6 городах среди детей 7-14 лет или 3-6 лет.
Уральском ФО – 2 городах в Екатеринбурге (на 39,0%), в том числе среди взрослого населения (на 103,5%), и Челябинске (на 31,0%), в том числе среди взрослого населения на 51,7% и детей 7-14 лет (на 25,1%).
В Северо-Кавказский ФО – порог превышен по населению в целом в Ставрополе (на 125,0%), и во всех возрастных группах, от 100,2% среди взрослого населения до 64,4% среди детей 0-2 лет.
В Дальневосточном ФО – порог превышен по населению в целом в 3 городах: Якутске (на 33,4%), в том числе среди взрослого населения на 132,6%, в Ю.Сахалинске (на 29,4%), в том числе среди взрослого населения (на 25,8%) и

Магадане (на 28,6%), в том числе во всех детских возрастных группах (на 48,4%, 35,4% и 25,3%). Кроме того, в Хабаровске порог превышен только среди детей 7-14 лет (на 33,6%).

На этой неделе в городах (61) РФ в среднем заболеваемость гриппом и ОРВИ увеличилась по населению в целом (на 3,3%) и лиц старше 15 лет (на 10,6%) и детей 0-2 лет (на 0,9%), но уменьшилась среди детей 3-6 (на -1,9%) и 7-14 лет (на -1,1%).
Заболеваемость увеличилась по населению в целом в Южном (на 24,1%), Приволжском (на 14,5%), Северо-Западном (на 11,1%) и Центральном (на 2,5%), за счет увеличения заболеваемости взрослого населения и детей. Но уменьшилась заболеваемость в Уральском (на -13,3%), Дальневосточном (на -9,7%), Сибирском (на -9,3%) и Северо-Кавказском (на -7,1%), за счет снижения заболеваемости детей школьного возраста.
На этой неделе показатель заболеваемости гриппом и ОРВИ по населению в целом составил 979,0 случаев гриппа и ОРВИ на 100 тыс. населения, что выше недельного эпидемического порога (762,0) на 28,6%, и выше базовой линии для гриппа и ОРВИ (721,9) на 35,6% и выше среднего порога интенсивности эпидемии (920,3)
Показатель заболеваемости по населению в целом составил 973,6 случаев ОРВИ на 100 тыс. населения, что выше среднего порога интенсивности эпидемии (904,0). Заболеваемость гриппом составила 5,8 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 0,024%, что выше ее базовой линии (0,017%) в 1,4 раза. Частота госпитализации с диагнозом «грипп» составила 4,22 случаев на 100 тыс. населения, что выше среднего порога интенсивности эпидемии по этому показателю (1,48) в 2,8 раза.
Заключение
Таким образом, на этой неделе среди населения в среднем (по 61 городу) снизились темпы прироста заболеваемости гриппом и ОРВИ. Заболеваемость гриппом и ОРВИ уменьшилась в Уральском, Дальневосточном, Сибирском и Северо-Кавказском ФО, за счет уменьшения заболеваемости детей школьного возраста. Но увеличилась заболеваемость в Южном, Приволжском, Северо-Западном и Центральном ФО среди взрослого населения и детей.
Сохраняется тенденция увеличения заболеваемости гриппом по клиническим данным.
Заболеваемость гриппом и ОРВИ в городах (61) в среднем была выше недельного эпид порога (на 28,6%) и базовой линии (на 35,6%). Пороги были превышены в 43 городах.
По международным критериям эпидемия соответствует среднему уровню интенсивности, по показателю заболеваемости гриппом и ОРВИ в сумме и раздельно гриппом и ОРВИ, и по показателю госпитализированных с диагнозом «грипп».
На этой неделе отмечен широкий уровень географического распространения гриппа по территории России и в Северо-Западном, Сибирском, Уральском, Северо-Кавказском, Приволжском и Центральном ФО, региональный – Дальневосточном, локальный – только в Южном ФО.

Европа

В странах **Северного полушария** на неделе 27.01-02.02.19 продолжился
подъем заболеваемости гриппом и ОРВИ, доминировал грипп A(H1N1)pdm09.
В **Европе** по данным FluNewsEurope на неделе 27.01-02.02.19 отмечался рост заболеваемости гриппом и ОРВИ, в 9 странах (Франция, Италия, Мальта, Албания, Босния и Герцеговина, Румыния, Греция, Венгрия, Люксембург) отмечалась высокая заболеваемость, в 21 стране – средняя, и в 16 странах – низкая. В 39 странах региона зарегистрировано широкое, в 2 странах – региональное, в 4 – локальное, и в 2 – спорадическое распространение гриппа.
Были выявлены 3895 вирусов гриппа A(H1N1)pdm09, 2530 – подтипа A(H3N2), 11298 – несубтипированные А и 124 вируса типа В.

Северная Америка

Канаде по данным FluWatch на неделе 27.01-02.02.19 отмечалось снижение заболеваемости гриппом и ОРВИ, в 17 регионах регистрировалось локальное, и в 34 – спорадическое распространение гриппа. Были выявлены 240 вирусов гриппа A(H1N1)pdm09, 72 – подтипа A(H3), 1123 – несубтипированные А и 39 вирусов типа В.
В **США** по данным CDC на неделе 27.01-02.02.19 продолжался рост заболеваемости гриппом и ОРВИ, частота обращений за медицинской помощью составила 4.3%, 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 524 вируса гриппа A(H1N1)pdm09, 282 – подтипа A(H3N2), 23 – несубтипированные А и 14 вирусов типа В.
В **Мексике** на неделе 27.01-02.02.19 по данным FluNet были выявлены 146 вирусов A(H1N1)pdm09, 2 – подтипа A(H3), 4 – несубтипированные А и 23 вируса типа В.

Южная Америка

По данным PAHO на неделе 20-26.01.19 в странах **Карибского бассейна** отмечался рост заболеваемости гриппом A(H1N1)pdm09. В странах **Центральной Америки** регистрировался низкий уровень заболеваемости, преобладали вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и В. В странах района **Анд** отмечалось снижение заболеваемости гриппом и ОРВИ, среди выявленных вирусов преобладали вирусы гриппа подтипа A(H3) и типа В. В **Южных** странах региона регистрировалась низкая заболеваемость, преобладали вирусы типа В.

Азия

В странах **Западной Азии** на неделе 27.01-02.02.19 по данным FluNet отмечалось спорадическое распространение гриппа, среди выявленных вирусов гриппа преобладали вирусы A(H1N1)pdm09 (Бахрейн, Кувейт, Саудовская Аравия) и тип B(Катар). В странах **Восточной Азии** (Китай, Республика Корея) доминировал грипп A(H1N1)pdm09. В **Южном** регионе **Азии** (Афганистан, Индия, Иран, Пакистан) отмечались региональные и локальные вспышки гриппа, преобладали вирусы A(H1N1)pdm09 и A(H3). В **Юго-Восточном** регионе **Азии** (Филиппины, Лаос) зарегистрировано спорадическое распространение гриппа, преобладали вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и B.
В странах **Северной Африки** (Марокко, Тунис) по данным FluNet на неделе 27.01-02.02.19 отмечалось региональное распространение гриппа, выявлялись вирусы A(H1N1)pdm09 и подтипа A(H3). В странах **Восточной** (Кения, Мадагаскар, Замбия) и **Западной Африки** (Гана, Мали, Нигер, Нигерия, Сьерра-Леоне) регистрировалось локальное и спорадическое распространение гриппа, выявлялись вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и подтипа A(H3).

Океания

В странах **Южного полушария** на неделе 27.01-02.02.19 была зарегистрирована низкая заболеваемость гриппом и ОРВИ.
В **Австралии** на неделе 27.01-02.02.19 по данным FluNet отмечались региональные вспышки, были выявлены 18 вирусов A(H1N1)pdm09, 14– подтипа A(H3), 57 – – несубтипированные A и 2 вируса типа B.