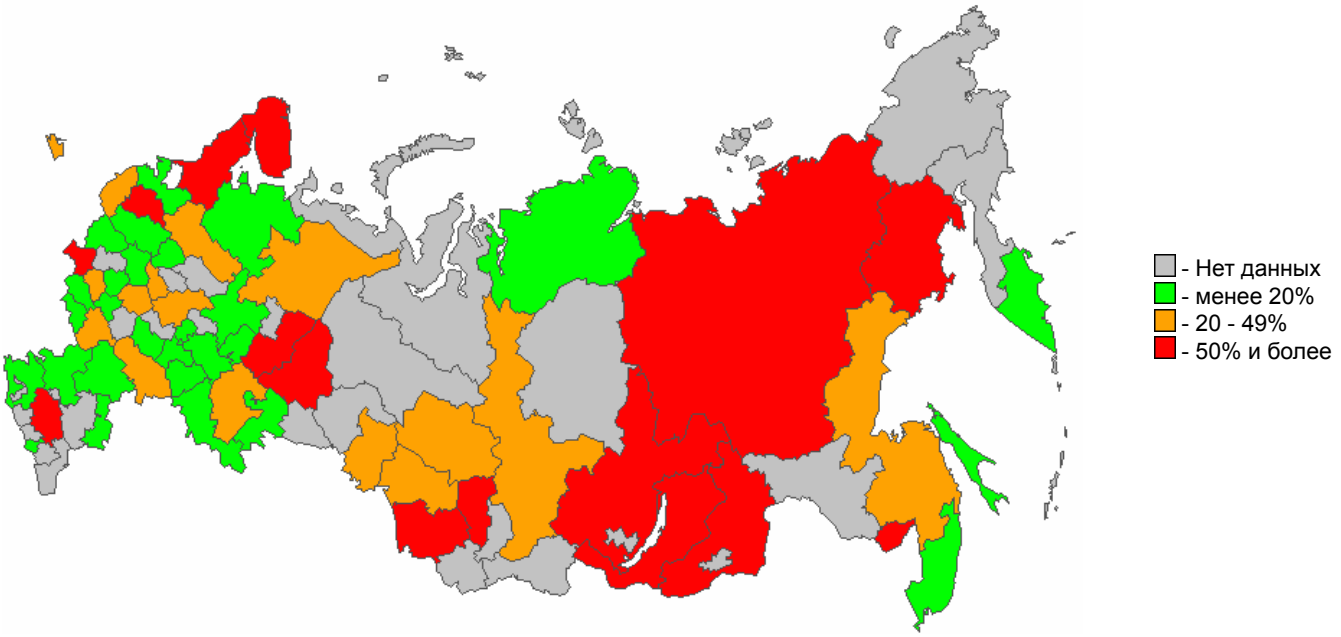
Министерство здравоохранения РФ
ФГБУ НИИ гриппа / ФГБУ НИИ вирусологии им. Д. И. Ивановского

СИТУАЦИЯ ПО ГРИППУ В РОССИИ И МИРЕ

Год: 2019	Неделя: 5	Период: 28.01.2019-03.02.2019

Превышение эпидпорогов заболеваемости по всему населению



Россия

В наблюдаемых ФЦГ городах (61) с 28.01 по 03.02.19 заболеваемость гриппом и ОРВИ была выше недельного эпидемического порога по населению в целом (на 33,0%) и во всех возрастных группах: (15 лет и старше – на 37,2%, 3-6 – 20,4%, 7-14 – 13,5%), кроме детей 0-2 лет, у которых заболеваемость ниже эпид порога (на -4,8%).
Заболеваемость гриппом и ОРВИ по Федеральным округам была выше эпид порогов по населению в целом в 7 округах: от 107,4% (Северо-Кавказском) до 15,7% (Центральном ФО), исключение составил Южный ФО, где заболеваемость по населению в целом была ниже эпид порога (на -0,2%). Среди взрослого населения заболеваемость была выше эпид порогов в 6 округах от 100,9% (в Северо-Кавказском) до 16,2% (Дальневосточном ФО), а ниже эпид порогов в Южном (на -5,2%) и Центральном (на -8,5%). Заболеваемость среди детей 7-14 лет была выше эпид порогов в 5 округах от 145,0% (в Северо-Кавказском ФО) до 6,3% (Дальневосточном), а ниже эпид порогов – в Южном, Центральном и Приволжском ФО.
Превышение эпид порогов по населению в целом выявлено в 34 городах:
В Сибирском ФО – в 9 городах: Улан-Удэ (на 235,0), Чите (161,6%), Кемерово (75,0%), Иркутске (55,9%), Барнауле (53,4%), Новосибирске (46,8%), Красноярске (44,4%), Томске (31,5%) и Омске (22,4%). В этом округе пороги превышены, за счет заболеваемости среди взрослого населения и детей 3-6 и 7-14 лет.
В Северо-Западном ФО – в 8 городах Мурманске (100,3%), Петрозаводске (на 75,6%), В.Новгороде (55,7%), Пскове (39,3%), Сыктывкаре (на 31,4%), Калининграде (29,4%), Вологде (26,1%), Санкт-Петербурге (19,3%). В этом округе пороги превышены среди детей 3-6 лет в 5 городах, а среди взрослого населения и детей 7-14 лет в 4 городах.
Уральском ФО – 2 городах в Екатеринбурге (на 103,1 и Челябинске (19,4%) %), при этом среди взрослого населения (на 131,7% и 26,5%), а детей 7-14 (на 53,0% и 25,9%), соответственно.
В Дальневосточном ФО – по населению в целом в 4 городах: в Биробиджане (на 106,1), Якутске (на 98,4%), Магадане (66,8%) и Хабаровске (на 21,3%). В этих городах пороги превышены и среди детей школьного и дошкольного возраста, а в Якутске и Биробиджане и среди взрослого населения (на 139,7% и 108,1%), соответственно.
В Северо-Кавказский ФО – в Ставрополе (на 136,2%), в том среди взрослого населения (на 85,4%) и среди детей 7-14 лет (на 141,6%), 3-6 лет (на 105,0%) и 0-2 (на 66,4%). Кроме того, во Владикавказе порог превышен среди детей 7-14 лет на 36,7%, а по населению в целом только на 15,0%.
В Приволжском ФО – в 5 городах: пороги превышены по населению в целом в Перми (на 50,9%), Саратове (40,9%), Уфе (21,4%), Н.Новгороде (на 21,0%) и Казани (на 17,8%). Кроме того, пороги превышены среди взрослого населения еще в Чебоксарах (на 52,5%), Оренбурге (на 26,0%), Ульяновске (на 19,7%).
В Центральном ФО – в 5 городах: в Брянске (на 63,1%), Орле (на 45,7%), Рязани (на 44,7%), Владимире (на 42,9%), Воронеже (на 41,4%). Кроме того, пороги превышены в Курске среди детей 3-6 (на 44,8%) и Смоленске среди детей 7-14 лет (на 22,4%).

На этой неделе в городах (61) РФ в среднем заболеваемость гриппом и ОРВИ увеличилась по населению в целом (на 22,6%) и во всех возрастных группах: среди детей 7-14 лет (на 30,6%), 3-6 (на 21,8%), 0-2 лет (на 15,0%) и лиц старше 15 лет (на 22,4%).
Заболеваемость увеличилась по населению в целом во всех округах от 33,8% (в Северо-Кавказском ФО) до 15,2% (Уральском) и во всех возрастных группах, особенно среди детей школьного возраста в Южном (на 51,7%), Северо-Кавказском (на 45,5%) и Северо-Западном ФО (на 47,8%). Исключение составил Дальневосточный ФО, где заболеваемость уменьшилась (на -1,6%), за счет снижения заболеваемости в детских возрастных группах.

На этой неделе показатель заболеваемости гриппом и ОРВИ по населению в целом составил 949,0 случаев гриппа и ОРВИ на 100 тыс. населения, что выше недельного эпидемического порога (714,0) на 33,0%, и выше базовой линии для гриппа и ОРВИ (721,9) на 31,4% и выше среднего порога интенсивности эпидемии (930,5)
Показатель заболеваемости по населению в целом составил 944,1 случаев ОРВИ на 100 тыс. населения, что выше среднего порога интенсивности эпидемии (904,0). Заболеваемость гриппом составила 4,7 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 0,0342%, что выше ее базовой линии (0,017%) в 2 раза. Частота госпитализации с диагнозом «грипп» составила 3,55 случаев на 100 тыс. населения, что выше ее базовой линии (0,24) в 14,8 раза и среднего порога интенсивности по этому показателю (1,48).
Заключение
Таким образом, на этой неделе продолжилась тенденция увеличения заболеваемости гриппом и ОРВИ, особенно, гриппом. Заболеваемость гриппом и ОВРИ увеличилась в округах по населению в целом, особенно среди детей школьного возраста и взрослых.
Заболеваемость гриппом и ОРВИ в городах (61) в среднем была выше недельного эпид порога (на 33,0%) и базовой линии (на 31,4%). Заболеваемость была выше базовых линий раздельно ОРВИ (на 33,2%) и гриппом (в 10,9 раза). Также выше базовых линий были процент госпитализированных с гриппом и ОРВИ от численности населения и частота госпитализации с диагнозом «грипп».
На этой неделе эпидемия достигла среднего уровня интенсивности, как по показателю заболеваемости гриппом и ОРВИ в сумме и раздельно гриппом и ОРВИ, так и по показателю госпитализированных с диагнозом «грипп».
Пороги были превышены в 34 городах.
На этой неделе отмечен широкий уровень географического распространения гриппа по территории России и в округах – Северо-Западном, Дальневосточном, Сибирском, Уральском и Северо-Кавказском, региональный – Приволжском и Центральном, спорадический – только в Южном ФО.

Европа

В странах **Северного полушария** на неделе 20-26.01.19 регистрировался рост заболеваемости гриппом и ОРВИ, доминировал грипп A(H1N1)pdm09.
В **Европе** на неделе 20-26.01.19 по данным FluNewsEuropeв 6 странах (Болгария, Босния и Герцеговина, Румыния, Греция, Турция, Мальта) отмечалась высокая, в 16 странах – средняя, и в 22 – низкая заболеваемость гриппом и ОРВИ. В 26 странах региона зарегистрировано широкое, в 9 странах – региональное, в 5 – локальное, и в 5 – спорадическое распространение гриппа.
Были выявлены 3423 вируса гриппа A(H1N1)pdm09, 1822– подтипа A(H3N2), 9709 – несубтипированные А и 96 вирусов типа В.

Северная Америка

Канаде по данным FluWatch на неделе 20-26.01.19 в 2 регионах отмечалось широкое, в 19 – локальное, в 31 регионе – спорадическое распространение гриппа. Был выявлен 151 вирус гриппа A(H1N1)pdm09, 13 – подтипа A(H3), 1130 – несубтипированные А и 37 вирусов типа В.
В **США** по данным CDC на неделе 20-26.01.19 отмечался рост заболеваемости гриппом и ОРВИ, частота обращений за медицинской помощью составила 3.8%, что выше уровня порогового значения (2.2%).
В 23 штатах и Нью-Йорке был зарегистрирован высокий, в 10 штатах и Пуэрто-Рико – средний, в 13 штатах и районе Колумбия – низкий, в 4 штатах – минимальный уровень заболеваемости гриппом и ОРВИ. Широкое распространение гриппа отмечалось в 45 штатах, региональное – в 3 штатах и Пуэрто-Рико, локальное – в 2 штатах, спорадическое – в районе Колумбия и на Виргинских островах.
По данным CDC были выявлены 543 вируса гриппа A(H1N1)pdm09, 179 – подтипа A(H3N2), 42 – несубтипированные А и 10 вирусов типа В.
В **Мексике** на неделе 20-26.01.19 по данным FluNet были выявлены 6 вирусов A(H1N1)pdm09, 4 – несубтипированные А и 4 вируса типа В.

Южная Америка

По данным РАНО на неделе 13-19.01.19 в странах **Карибского бассейна** отмечался низкий уровень заболеваемости гриппом и ОРВИ. В странах **Центральной Америки** регистрировался средний уровень заболеваемости, преобладали вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и В. В странах района **Анд** отмечалась низкая заболеваемость гриппом и ОРВИ, среди выявленных вирусов преобладал подтип A(H3). В **Южных** странах региона регистрировалась низкая заболеваемость, преобладали вирусы гриппа типа В.

Азия

В странах **Западной Азии** (Бахрейн, Ливан, Кувейт, Катар, Саудовская Аравия) на неделе 20-26.01.19 по данным FluNet отмечался спорадический уровень распространения гриппа. В странах **Восточной Азии** (Китай, Монголия, Республика

Корея) регистрировалось локальное распространение гриппа, среди выявленных вирусов гриппа преобладали вирусы A(H1N1)pdm09. В **Южном** регионе **Азии** (Афганистан, Бангладеш, Иран, Пакистан) отмечались региональные и локальные вспышки, преобладали вирусы гриппа A(H3) и A(H1N1)pdm09. В **Юго-Восточном** регионе **Азии** (Филиппины, Таиланд, Лаос) отмечено спорадическое распространение гриппа, преобладали вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и B.
В странах **Северной Африки** (Египет, Тунис) по данным FluNet на неделе 20-26.01.19 отмечались локальные вспышки гриппа, выявлялись вирусы подтипа A(H3) и типа B. В странах **Восточной** (Мадагаскар, Мозамбик) и **Западной Африки** (Гана, Мали, Нигер, Нигерия, Сьерра-Леоне) регистрировалось локальное и спорадическое распространение гриппа, среди выявленных вирусов гриппа преобладали вирусы A(H1N1)pdm09 и A(H3). В **Южной Африке** отмечался низкий уровень заболеваемости гриппом и ОРВИ.

Океания

В странах **Южного полушария** на неделе 20-26.01.19 регистрировалась низкая заболеваемость гриппом и ОРВИ.
В **Австралии** на неделе 20-26.01.19 по данным FluNet отмечались региональные вспышки, были выявлены 10 вирусов гриппа A(H1N1)pdm09, 28 – подтипа A(H3) и 1 – несубтипированный A.