

СИТУАЦИЯ ПО ГРИППУ В РОССИИ И МИРЕ

Год: 2020

Неделя: 5

Период: 27.01.2020-02.02.2020

Превышение эпидпорогов заболеваемости по всему населению



Россия

В наблюдаемых ФЦГ городах (61) с 27.01 по 02.02.20 заболеваемость гриппом и ОРВИ была выше недельных эпидемических порогов по населению в целом (на 5,5%), в том числе среди взрослого населения (на 8,6%), детей 7-14 лет (на 25,0%) и 3-6 (на 1,5%), но ниже эпид порогов среди детей 0-2 лет (на -17,5%).

Заболеваемость гриппом и ОРВИ была выше эпид порогов по населению в целом в 6 округах от 41,5% (Северо-Кавказский ФО) до 0,4% (Дальневосточный ФО), но ниже эпид порогов по населению в целом в Центральном (на -10,3%) и Северо-Западном ФО (на -27,0%).

Среди взрослого населения пороги были превышены в Уральском (на 32,6%), Приволжском (на 16,6%), Южном (на 14,0%), Северо-Кавказском (на 12,8%) и Сибирском ФО (на 4,7%), но заболеваемость была ниже эпид порогов в Северо-Западном ФО (на -4,8%), Центральном (на -21,3%) и Дальневосточном (на -22,4%).

Среди детей школьного возраста эпид пороги были превышены во всех округах от 69,7% (в Северо-Кавказском ФО) до 1,7% (Центральном), кроме Северо-Западного ФО, где заболеваемость была ниже эпид порогов (на -15,7%).

Среди детей 3-6 лет заболеваемость была выше эпид порога в 5 округах от 25,9% (в Северо-Кавказском) до 2,8% (в Центральном), но ниже эпид порогов в Северо-Западном (на -28,8%), Сибирском (на -9,0%) и Приволжском (на -3,0%)

Среди детей 0-2 лет заболеваемость была ниже эпид порогов во всех округах.

В городах эпид пороги были превышены:

в Южном ФО – в Астрахани по населению в целом (на 56,4%), в том числе среди взрослого населения (на 44,8%), детей 7-14 лет (на 18,5%) и 3-6 (на 55,2%). Кроме того, пороги были превышены среди детей 7-14 лет в Краснодаре (на 23,9%), Ростове-на-Дону (на 52,0%), Севастополе (на 19,6%) и среди взрослого населения – в Волгограде (на 20,8%);

в Приволжском ФО – по населению в целом в Оренбурге (на 56,4%), Ульяновске (на 43,8%), Саратове (на 38,3%), Казани (на 28,3%) и Уфе (на 19,9%). В этих городах пороги превышены в основном среди детей школьного возраста (58,4%, 72,3%, 47,5%, 55,1% и 16,6%) и среди лиц старше 15 лет (на 116,3%, 51,0%, 22,7%, 22,0%, 23,1%). Кроме того, пороги были превышены только среди взрослого населения в Перми (на 41,3%) и Чебоксарах (на 27,4%), и среди детей школьного возраста в Пензе (на 32,0%);

в Дальневосточном ФО – по населению в целом в Чите (на 106,4%), в том числе среди взрослого населения (на 54,9%), детей 7-14 лет (на 189,1%), 3-6 лет (на 135,3%) и 0-2 лет (на 17,3%), в

Якутске – на 56,7%, в том числе среди взрослого населения (на 48,4%), детей 7-14 лет (на 70,1%), 3-6 лет (73,6%), Владивостоке – на 35,5%, в том числе среди взрослого населения (на 30,5%), детей 7-14 лет (на 23,6%), 3-6 лет (19,0%), Биробиджане – на 30,6%, в том числе детей 7-14 лет (на 55,2%). Кроме того, пороги были превышены только среди детей школьного возраста в Улан-Удэ и Магадане (22,1% и 20,5%);

в Северо-Кавказском ФО пороги превышены по населению в целом в Ставрополе (на 34,4%) в том числе среди детей 7-14 лет (на 53,7%), и среди взрослого населения (на 20,2%). Кроме того, во Владикавказе пороги были превышены среди детей 7-14 лет (на 58,9%);

в Центральном ФО – пороги превышены по населению в целом в Курске (на 29,8%), в том числе среди взрослого населения (на 48,4%), детей 7-14 лет (на 17,8%), 3-6 лет (44,9%). И в Смоленске – (на 26,9%), в том числе среди детей 7-14 лет (на 72,3%) и 3-6 лет (на 20,6%). Кроме того, пороги превышены в Белгороде только среди детей 0-2 (на 26,4%), Воронеже – среди детей 3-6 лет (на 20,9%) и 7-14 лет (на 17,4%) и в Орле – среди детей 3-6 лет (на 41,3%) и 7-14 лет (на 26,2%);

в Сибирском ФО пороги превышены в Кемерово среди населения в целом (на 61,2%), в том числе среди детей 7-14 лет (на 67,7%), 3-6 лет (80,5%), % и детей 0-2 лет (на 38,5%), кроме того пороги превышены только среди детей школьного возрасте в Красноярске и Барнауле (на 17,8% и 17,4%, соответственно);

в Уральском ФО эпид пороги были превышены в Челябинске по населению в целом (на 32,9%), в том числе среди детей 7-14 лет (на 58,9%) и взрослого населения (на 20,2%). Кроме того, в Екатеринбурге пороги превышены только среди детей 7-14 лет (на 31,9%);

в Северо-Западном ФО пороги превышены по населению в целом в Мурманске (на 52,5%), в том числе среди взрослого населения (на 27,4%), детей 7-14 лет (на 28,1%) и 0-2 лет (на 34,0%). В Вологде пороги превышены по населению в целом (на 31,0%), в том числе среди взрослого населения (на 43,9%) и детей 7-14 лет (на 61,9%);

На этой неделе в среднем заболеваемость гриппом и ОРВИ увеличилась по населению в целом (на 21,4%) и во всех возрастных группах, в том числе среди детей 7-14 (на 36,4%), 3-6 лет (на 20,5%), 0-2 лет (на 13,6%) и среди взрослого населения (на 16,2%).

Заболеваемость увеличилась во всех округах по населению в целом от 38,2% (Уральском) до 17,1% (Центральном ФО) и во всех возрастных группах.

Заключение

На этой неделе показатель заболеваемости гриппом и ОРВИ (61 городе) в среднем по населению в целом составил 853,0 случаев гриппа и ОРВИ на 100 тыс. населения, что выше недельного эпидемического порога (808,0) **на 5,5%**, и выше пред-эпидемической базовой линии для гриппа и ОРВИ (723,9) **на 17,8%**.

Заболеваемость ОРВИ по населению в целом составила 849,9 случаев (на 100 тыс. населения), что выше пред-эпидемической базовой линии (699,8) **на 21,4%**. Заболеваемость гриппом составила 3,0 случаев на 100 тыс. населения, что выше пред-эпидемической базовой линии (0,61) в **4,9 раза**.

Частота госпитализации с гриппом и ОРВИ от численности населения составила 22,48 на 100 тыс. населения, т.е. была выше ее пред-эпидемической базовой линии (16,8) на **33,8%**.

Частота госпитализации с диагнозом «грипп» составила 2,48 случаев на 100 тыс. населения, что выше пред-эпидемической базовой линии (0,46) в **5,4 раза**.

Превышение эпид порогов по населению в целом выявлено в 17 городах. Кроме того, еще в 14 городах пороги превышены в отдельных возрастных группах.

На этой неделе, по сравнению с предыдущей, продолжилась тенденция увеличения заболеваемости гриппом и ОРВИ во всех округах и во всех возрастных группах. Впервые на этой неделе заболеваемость гриппом и ОРВИ превысила не только эпидемический порог **на 5,5%**, но и пред-эпидемическую базовую линию **на 17,8%**. Выше пред-эпидемических базовых линий были заболеваемость отдельно ОРВИ **на 21,4%**, а з «гриппом» выше в **4,9 раза**.

Выше пред-эпидемических базовых линий были суммарная госпитализация с гриппом и ОРВИ была **на 33,8%**, а с диагнозом «грипп» – выше в **5,4 раза**.

Географическое распространение гриппа было широким – в Южном, Дальневосточном и Приволжском ФО, региональным – в Уральском, Центральном и Северо-Кавказском, локальным – Северо-Западном и Сибирском округах. По России в целом соответствовало региональному уровню.

Ситуация по гриппу эпидемическая.

Европа

В **Северном полушарии** на неделе 20-26.01.20 отмечался подъем заболеваемости гриппом и ОРВИ.

В странах **Европы** на неделе 20-26.01.20 по данным FluNewsEurope, в 1 стране (Словения) была зарегистрирована очень высокая заболеваемость гриппом, в 3 странах (Болгария, Люксембург, Турция) – высокая, в 11 странах (Австрия, Босния и Герцеговина, Греция, Грузия, Израиль, Италия, Испания, Косово, Латвия, Сербия, Северная Македония) – средняя и в 21 стране региона – низкая.

Широкое распространение регистрировалось в 29 странах (Австрия, Армения, Бельгия, Болгария, Германия, Греция, Грузия, Израиль, Италия, Испания, Исландия, Латвия, Нидерланды, Норвегия, Швеция, Швейцария, Польша, Португалия, Румыния, Словения, Сербия, Турция, Украина, Франция, Финляндия, Хорватия, Эстония, Великобритания (Шотландия и Англия), региональное – в 7 странах (Венгрия, Босния и Герцеговина, Казахстан, Молдова, Чехия, Северная Македония), в 4 странах (Литва, Словакия, Черногория, Великобритания (Ирландия) – локальное и в 5 – спорадическое распространение гриппа.

Были выявлены 1663 вируса гриппа A(H1N1)pdm09, 927 – подтипа A(H3N2), 4227 – несубтипированные А и 2496 вирусов типа В.

Северная Америка

В **Канаде** на неделе 20-26.01.20 по данным FluWatch регистрировались широкий и локальный уровни географического распространения гриппа.

Были выявлены 335 вирусов гриппа A(H1N1)pdm09, 122 вируса подтипа A(H3), 1247 – несубтипированные А и 1664 вирусов типа В.

В **США** на неделе 20-26.01.20 по данным CDC частота обращений за медицинской помощью составила 5.7%, что выше уровня порогового значения (2.4%).

Высокий уровень заболеваемости гриппом и ОРВИ отмечался в 41 штате, Нью-Йорке, Пуэрто-Рико и районе Колумбия, и в 7 штатах – средний уровень. Широкое распространение гриппа зарегистрировано в 49 штатах и в Пуэрто-Рико, региональное – в 1 штате, локальное – в районе Колумбия, спорадическое – на Виргинских островах.

Были выявлены 585 вирусов гриппа A(H1N1)pdm09, 24 вируса гриппа подтипа A(H3N2), 20 – А несубтипированные и 500 вирусов типа В.

В **Мексике** на неделе 20-26.01.20 по данным FluNet были выявлены 175 вируса гриппа A(H1N1)pdm09, 44 – подтипа A(H3) и 73 вируса типа В.

Южная Америка

По данным РАНО на неделе 13-19.01.20 в странах **Карибского бассейна** и **Центральной Америки** в регионе **Анд**, и в **Южных** странах континента регистрировалась низкая заболеваемость и гриппом и ОРВИ.

Азия

В странах **Западной Азии** (Ирак, Кувейт, Ливан, Саудовская Аравия, Йемен) на неделе 20-26.01.20 по данным FluNet среди выявленных вирусов преобладали вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и В. В **Южном** регионе **Азии** (Афганистан, Бангладеш, Иран, Непал) отмечался спорадический уровень распространения гриппа, преобладали вирусы гриппа типа В. В **Юго-Восточной Азии** (Камбоджа, Мьянма) зарегистрировано спорадическое распространение гриппа, выявлялись вирусы гриппа А(Н3) и А(Н1N1)pdm09.

В **Северной Африке** (Алжир, Египет, Марокко, Тунис) на неделе 20-26.01.20 по данным FluNet регистрировали широкое и локальное распространение гриппа, преобладали вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и типа В. В странах **Восточной Африки** (Мозамбик, Мадагаскар) отмечались локальные и спорадические вспышки, были выявлены 2 вируса гриппа A(H1N1)pdm09. В странах **Западной Африки** (Гана, Кот-д'Ивуар, Нигерия, Того) регистрировалось спорадическое распространение гриппа, выявлялись вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и подтипа А(Н3).

На неделе 27-02.02.20 в Демократической Республике Конго отмечены 5 случаев заболевания геморрагической лихорадкой Эбола и 4 летальных исхода. В период 03.08.18-28.01.20 отмечен 3421 (из них 3302 лабораторно подтвержденных) случай заболевания и 2242 летальных исхода (из них 2123 – подтвержденных).

В период 31.12.19-31.01.20 в мире зарегистрированы 9836 лабораторно подтвержденных случаев заболевания новым коронавирусом 2019-нCoV, из них 17 случаев заболевания среди медицинских работников, и 213 случаев заболевания с летальным исходом. Заболеваемость регистрируется в Китае (9723), Гонконге (2), Вьетнаме (5), Индия (1), Камбоджа (1), Малайзия (8), Непал (1), ОАЭ (4), Тайвани (9), Таиланде (14), Республике Корея (7), Японии (14), Сингапуре (13), Филиппинах (1), Шри-Ланка (1), в США(6), Канаде (3), Австралии (9) и Европе (16).

На 03.02.20 зарегистрированы 23 случая заболевания новым коронавирусом 2019-нCoV в странах Европы: в Великобритании (2), Германии (10), Италии (2), Испании (1), Финляндии (1), Франции (6) и Швеции (1).

Океания

В странах **Южного полушария** на неделе 20-26.01.20 регистрировалась низкая заболеваемости гриппом и ОРВИ.

В **Океании** (Австралия) по данным FluNet на неделе 20-26.01.20 отмечались локальные вспышки гриппа, были выявлены 19 вирусов гриппа A(H1N1)pdm09, 14 – А несубтипированные и 4 вируса типа В.