

СИТУАЦИЯ ПО ГРИППУ В РОССИИ И МИРЕ

Год: 2019

Неделя: 10

Период: 04.03.2019-10.03.2019

Превышение эпидпорогов заболеваемости по всему населению



Россия

В наблюдаемых ФЦГ городах (61) с 04 по 10.03.19 заболеваемость гриппом и ОРВИ была ниже недельного эпидемического порога по населению в целом (на -10,9%) и во всех возрастных группах: среди лиц 15 лет и старше (на -2,0%), 0-2 лет (на -39,0%), 3-6 (на -28,5%), 7-14 (на -32,1%).

Заболеваемость гриппом и ОРВИ была ниже эпид порогов по населению в целом в 7 Федеральных округах: от -1,1% (Южном) до -24,3% (Центральном ФО), кроме Северо-Кавказского ФО, где заболеваемость по населению в целом была выше эпид порога (на 10,6%).

Среди взрослого населения заболеваемость была выше эпид порогов в Южном (на 16,5%), Приволжском (на 8,1%), Северо-Кавказском (на 5,9%) и Северо-Западном (на 0,9%), но ниже эпид порогов – в Уральском (на -31,9%), Центральном ФО (-28,1%), Дальневосточном (-23,2%) и Сибирском (-15,8%). Заболеваемость среди детей 7-14 и 3-6 лет была выше эпид порогов только в Северо-Кавказском ФО (на 22,6% и 7,2%).

Превышение эпид порогов по населению в целом выявлено в 4 городах и еще в 4 городах только среди взрослого населения, в 3 городах – только среди детей 7-14 лет.

В Северо-Западном ФО – эпид пороги превышены по населению в целом в Мурманске (на 25,4%), в том числе среди взрослого населения (на 22,7%), детей 7-14 лет (на 47,7%) и 3-6 (на 16,0%). Кроме того, пороги превышены в Сыктывкаре только среди взрослого населения (на 28,3%) и Калининграде – только среди детей школьного возраста (на 20,6%).

В Дальневосточном ФО – пороги превышены по населению в целом в Ю.Сахалинске (на 32,4%), в том числе среди детей 7-14 лет (на 37,3%) и 0-2 (на 28,2%) и в Якутске (на 50,2%), в том числе среди взрослого населения (на 40,3%) и детей 7-14 и 3-6 лет (на 56,0% и 56,6%). Кроме того, в Магадане порог превышен среди детей школьного возраста (на 53,6%).

В Приволжском ФО – пороги превышены по населению в целом в Перми (на 33,7%), в том числе среди взрослого населения (на 48,8%). Кроме того, порог превышен в Уфе только среди взрослого населения (на 45,8%).

В Северо-Кавказский ФО – порог превышен по населению в целом в Ставрополе (только на 15,0%), а среди детей 7-14 лет (на 41,6%) и 3-6 лет (на 14,7%).

В Центральном ФО – порог превышен в Рязани среди взрослого населения (на 28,3%).

В Южном ФО – значительное превышение эпид порога отмечено в Симферополе только среди взрослого населения (на 65,5%).

В Уральском и Сибирском ФО в городах значительного превышения эпид порогов по населению в целом не выявлено.

На этой неделе в городах (61) РФ в среднем заболеваемость гриппом и ОРВИ уменьшилась по населению в целом (на -19,9%) и во всех возрастных группах: среди лиц старше 15 лет (на -23,7%), 7-14 лет (на -17,6%), 3-6 (на -18,2%) и 0-2 лет (на -16,3%).

Заболееваемость уменьшилась во всех округах по населению в целом: от -26,7% (Дальневосточном) до -18,1% (Приволжском ФО) и во всех возрастных группах, особенно, среди взрослого населения от -30,5% (Южный) до -21,1 (Северо-Западный ФО).

На этой неделе показатель заболеваемости гриппом и ОРВИ по населению в целом составил 661,0 случаев гриппа и ОРВИ на 100 тыс. населения, что ниже недельного эпидемического порога (743,0) на -10,9%, но выше пост эпидемической базовой линии для гриппа и ОРВИ (623,6) на 5,9%.

Заболееваемость ОРВИ по населению в целом составила 658,6 случаев (на 100 тыс. населения), что выше пост эпидемической базовой линии (569,6) на 15,6%. Заболееваемость гриппом составила 2,9 случаев на 100 тыс. населения, что выше пост эпидемической базовой линии (0,61) в 4,7 раза, но уже ниже среднего порога интенсивности эпидемии по этому показателю (3,91) на -25,8%.

На этой неделе частота госпитализации с гриппом и ОРВИ от численности населения составила 0,0171%, т.е. была выше ее пост эпидемической базовой линии (0,015%). Частота госпитализации с диагнозом «грипп» составила 2,5 случаев на 100 тыс. населения, что выше пост эпидемической базовой линии (0,54) в 4,6 раза, и выше среднего порога интенсивности эпидемии по этому показателю (1,48) в 1,7 раза.

Заключение

Заболееваемость гриппом и ОРВИ в городах (61) в среднем была ниже недельного эпид порога (на -10,9%), но выше ее пост эпидемической базовой линии (на 5,9%). Пороги были превышены по населению в целом в 4 городах и еще в 4 городах только среди взрослого населения, в 3 городах – только среди детей 7-14 лет.

На этой неделе, по сравнению с предыдущей, заболееваемость гриппом и ОРВИ уменьшилась среди населения в среднем (по 61 городу) на -19,9% и во всех возрастных группах, а также во всех округах. Это объясняется, прежде всего, неполной рабочей неделей.

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

По международным критериям, по показателям заболеваемости гриппом и ОРВИ, а также отдельно гриппом интенсивность заболеваемости на этой неделе соответствует низкому уровню, а показатель госпитализации с диагнозом «грипп» по-прежнему соответствует среднему уровню.

Уровень географического распространения гриппа соответствует локальному уровню по территории России в среднем, а также в Северо-Западном и Дальневосточном ФО, а в остальных округах – спорадическому уровню.

Европа

В странах **Северного полушария** на неделе 24.02-02.03.19 отмечалось снижение заболеваемости гриппом и ОРВИ.

В **Европе** по данным FluNewsEurope на неделе 24.02-02.03.19 в 2 странах (Косово, Северная Македония) отмечалась высокая заболеваемость, в 22 странах – средняя, и в 12 странах – низкая. В 28 странах региона было зарегистрировано широкое, в 8 странах – региональное, в 5 – локальное, и в 5 – спорадическое распространение гриппа.

Были выявлены 2115 вирусов гриппа A(H1N1)pdm09, 2030 – подтипа A(H3N2), 5604 – несубтипированные A и 48 вирусов типа B.

Северная Америка

Канаде по данным FluWatch на неделе 24.02-02.03.19 регистрировалось снижение заболеваемости, высокий уровень отмечался на востоке страны. В 16 регионах было отмечено локальное, и в 30 – спорадическое распространение гриппа. Были выявлены 208 вирусов гриппа A(H1N1)pdm09, 257 – подтипа A(H3), 970 – несубтипированные A и 62 вируса типа B.

В **США** по данным CDC на неделе 24.02-02.03.19 частота обращений за медицинской помощью составила 4.7%, что выше уровня порогового значения (2.2%).

В 32 штатах был зарегистрирован высокий уровень заболеваемости гриппом и ОРВИ, в 7 штатах и Пуэрто-Рико – средний, в 8 штатах, Нью-Йорке и районе Колумбия – низкий, и в 3 штатах – минимальный. Широкое распространение гриппа отмечалось в 48 штатах и Пуэрто-Рико, локальное – в 2 штатах и в районе Колумбия, спорадическое – на Виргинских островах.

По данным CDC были выявлены 429 вируса гриппа A(H1N1)pdm09, 699 – подтипа A(H3N2), 58 – несубтипированные A и 23 вируса типа B.

В **Мексике** на неделе 24.02-02.03.19 по данным FluNet были выявлены 46 вирусов A(H1N1)pdm09, 40 – подтипа A(H3), 10 – несубтипированные A и 47 вирусов типа B.

Южная Америка

По данным PAHO на неделе 17-23.02.19 в странах **Карибского бассейна** отмечалось снижение заболеваемости гриппом. В странах **Центральной Америки** регистрировался низкий уровень заболеваемости, доминировал грипп A(H1N1)pdm09. В странах района **Анд** продолжалось снижение заболеваемости гриппом, среди выявленных вирусов гриппа преобладал подтип A(H3N2). В **Южных** странах региона регистрировалась низкая заболеваемость.

Азия

В странах **Западной Азии** (Ирак, Иордания, Ливан, Кувейт, Саудовская Аравия) на неделе 24.02-02.03.19 по данным FluNet отмечалось спорадическое распространение гриппа, преобладали вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и B. В странах **Восточной Азии** (Китай, Монголия, Республика Корея) регистрировалось локальное распространение гриппа, среди выявленных вирусов преобладали вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и A(H3). В **Южном** регионе **Азии** (Афганистан, Индия, Иран, Бангладеш) отмечались региональные и локальные вспышки, преобладали вирусы гриппа A(H1N1)pdm09 и A(H3). В **Юго-Восточном** регионе **Азии** (Таиланд, Филиппины) регистрировали спорадическую заболеваемость, выявлялись преимущественно вирусы гриппа типа B и A(H1N1)pdm09.

В странах **Северной Африки** (Египет, Марокко, Тунис) по данным FluNet на неделе 24.02-02.03.19 отмечались локальные вспышки гриппа, преобладали вирусы подтипа А(Н3) и А(Н1N1)pdm09. В странах **Восточной** (Мозамбик) и **Западной Африки** (Нигерия, Гана, Того) регистрировалось локальное и спорадическое распространение гриппа. В **Южной Африке** отмечалось спорадическое распространение, выявлены 3 вируса А(Н1N1)pdm09 и 1 – подтипа А(Н3). На неделе 03-09.03.19 в Демократической Республике Конго зарегистрированы 28 случаев заболевания геморрагической лихорадкой Эбола. За период 03.08.18-06.03.19 отмечены 913 (из них 848 лабораторно подтвержденных) случаев заболевания и 574 летальных исходов (из них 509 подтвержденных). С января 2019 в Саудовской Аравии и Омане отмечены 104 случая заболевания коронавирусом (MERS-CoV) и 20 летальных исходов. С апреля 2012г по 06.03.2019, в мире был зарегистрирован 2401 случай инфицирования людей MERS-CoV, и 869 летальных исходов.

Океания

В странах **Южного полушария** на неделе 24.02-02.03.19 регистрировалась низкая заболеваемость гриппом и ОРВИ. В **Австралии** на неделе 24.02-02.03.19 по данным FluNet отмечались региональные вспышки, были выявлены 14 вирусов А(Н1N1)pdm09, 36 – подтипа А(Н3), 56 – несубтипированные А и 3 вируса типа В.