



НИИ гриппа
им. А.А. Смородинцева

ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ ПО ГРИППУ И ОРВИ

за 16 неделю 2026 года. (13.04.26 - 19.04.26)

Ситуация в России

Резюме

На **16 неделе 2026 г.** уровень заболеваемости населения гриппом и другими ОРВИ понизился, по сравнению с предыдущей неделей, и, составив 51,6 на 10 000 населения, был ниже базовой линии (82,9) на 37,8% и ниже еженедельного эпидемического порога на 34,1%.

На **16 неделе 2026 г.** эпидемические пороги суммарной заболеваемости гриппом и ОРВИ по всему населению не были превышены на 20% и более ни в одном из 61 города, приславшего данные.

Лабораторными методами на 16 неделе 2026 года при исследовании материалов от 7371 больного гриппом в 47 городах зарегистрировано 63 (**0,9%**) случая гриппа, в том числе 12 (0,2%) случаев несубтипированного гриппа А в 3 городах, 14 (0,2%) случаев гриппа А(Н1N1)pdm09 в 6 городах, 17 (0,2%) случаев гриппа А(Н3N2) в 6 городах и 20 (0,3%) случаев гриппа В в 9 городах

На **16 неделе** на клеточной культуре MDCK выделено 16 вирусов гриппа, в том числе 8 штаммов А(Н1N1)pdm09 в Москве (ЦЭЭГ) (2), Санкт-Петербурге (НИИ гриппа) (6) и 8 штаммов А(Н3N2): в Нижнем Новгороде (6), Петропавловске-Камчатском (1), Санкт-Петербурге (НИИ гриппа) (1). Всего с начала сезона 2025-2026 в опорных базах и НЦГ было изолировано 1006 вирусов гриппа, в том числе 72 А(Н1N1)pdm09, 926 А(Н3N2) и 8 В.

Антигенная характеристика. В НЦГ Москвы (ЦЭЭГ) и Санкт-Петербурга (НИИ гриппа) антигенно охарактеризован 601 вирус гриппа, в том числе: 48 вирусов гриппа А(Н1N1)pdm09, 549 вирусов гриппа А(Н3N2) и 4 вируса гриппа типа В. 14 вирусов А(Н1N1)pdm09 были родственны референс штамму A/Victoria/4897/22, рекомендованному в состав вакцин для стран Северного полушария на сезон 2025-2026 гг., 34 штамма были его дрейф-вариантом. 9 вирусов А(Н3N2) были родственны референс штамму A/Croatia/10136RV/23, также рекомендованному в состав вакцин для стран Северного полушария на сезон 2025-2026 гг., 528 вирусов А(Н3N2) были его дрейф-вариантом, 11 штаммов были подобны референс штамму A/Thailand/8/2022, 1 штамм был его дрейф-вариантом. 3 вируса типа В были подобны вакцинному штамму B/Austria/1359417/2021, 1 штамм был его дрейф-вариантом.

Генетическая характеристика. В Национальном Центре по гриппу (Санкт-Петербург) проведено секвенирование 1922 вирусов гриппа, изолированных в эпидсезон 2025-2026 гг. 1840 вирусов гриппа А(Н3N2), были подобны вакцинному штамму A/Croatia/10136RV/2023, из них 1784 принадлежали клайду 3С.2a1b.2a.2a.3a.1 субклайду К, 56 вирусов - к клайду 3С.2a1b.2a.2a.3a.1 (J.2.x). 75 вирусов А(Н1N1)pdm09 были подобны вакцинному штамму A/Victoria/4897/2022 и отнесены к клайду 6В.1А.5а.2а.1., один штамм был родственен референс штамму A/Sydney/5/2021 и отнесен к клайду 6В.1А.5а.2а. 6 вирусов гриппа типа В были подобны вакцинному штамму B/Austria/1359417/2021 и отнесены к клайду V1А.3а.2.

Чувствительность к химиопрепаратам. В Национальных Центрах по гриппу (Москва, Санкт-Петербург) с начала сезона 2025-2026 годов проведено изучение чувствительности 437 вирусов гриппа к ингибиторам нейраминидазы (озельтамивир, занамивир), в том числе 25 штаммов А(Н1N1)pdm09, 411 вирусов А(Н3N2) и 1 вирус гриппа В.

COVID-19. Согласно поступившей информации в базу данных НИИ гриппа на 16 неделе, в системе надзора за гриппом и ОРВИ, по результатам ПЦР анализа клинических материалов от 10456 больных в 44 городах, новый коронавирус SARS-CoV-2 был выявлен в 92 (**0,9%**) случаях.

ОРВИ. Частота диагностирования ОРВИ негриппозной этиологии (парагрипп, аденовирусная, респираторно-синцициальная, коронавирусная, бокавирусная, метапневмовирусная и риновирусная инфекция) составила по результатам ПЦР **22,9%**, по результатам ИФА (парагрипп, аденовирусная и респираторно-синцициальная инфекция) **17,7%**.

В системе Сигнального надзора на прошедшей неделе на грипп обследовано 8 больных ТОРИ в Чите, случаев гриппа не выявлено.

На новую коронавирусную инфекцию обследовано 6 больных ТОРИ в Чите, случаев новой коронавирусной инфекции, вызванной вирусом SARS-CoV-2, не выявлено.

На вирусы ОРВИ обследовано 6 больных ТОРИ, зарегистрировано 2 (**33,3%**) случая ОРВИ, в том числе 1 - респираторно-синцициальной и 1 - риновирусной инфекции.

При обследовании 21 амбулаторного больного ГПЗ/ОРИ случаев гриппа не выявлено. На вирусы ОРВИ обследован 21 больной ГПЗ/ОРИ, выявлено 5 (**23,8%**) случаев ОРВИ, в том числе 2 случая парагриппозной, 1 - респираторно-синцициальной и 2 - сезонной коронавирусной инфекции. На новую коронавирусную инфекцию обследован 21 больной ГПЗ/ОРИ, случаев новой коронавирусной инфекции, вызванной вирусом SARS-CoV-2, не выявлено.

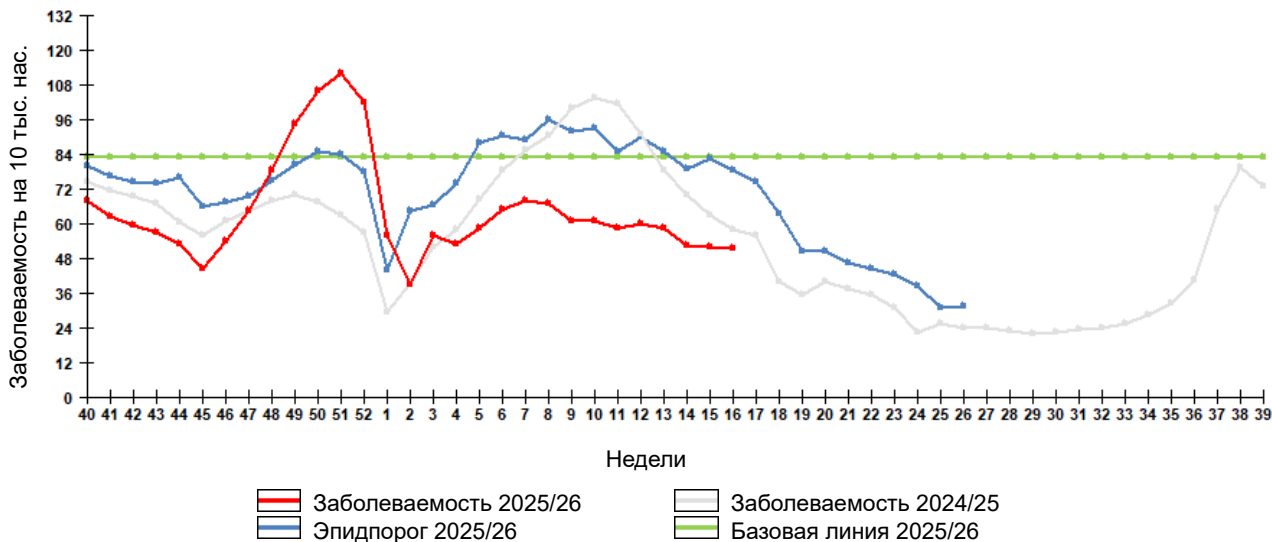
Заключение. Ситуация по гриппу в стране стабильная, по другим ОРВИ - оставалась неблагоприятной. На 16 неделе зарегистрирована низкая активность вирусов гриппа и вируса SARS-COV-2 и высокая активность других ОРВИ.

Убедительно просим расширить работу по ПЦР-детекции вирусов гриппа в клинических материалах.

По всем возникающим вопросам просим обращаться в Референс-центр по гриппу при ФГБУ "НИИ гриппа им. А.А.Смординцева" Минздрава России по электронной почте: daria.danilenko@influenza.spb.ru, nadezda.konovalova@influenza.spb.ru

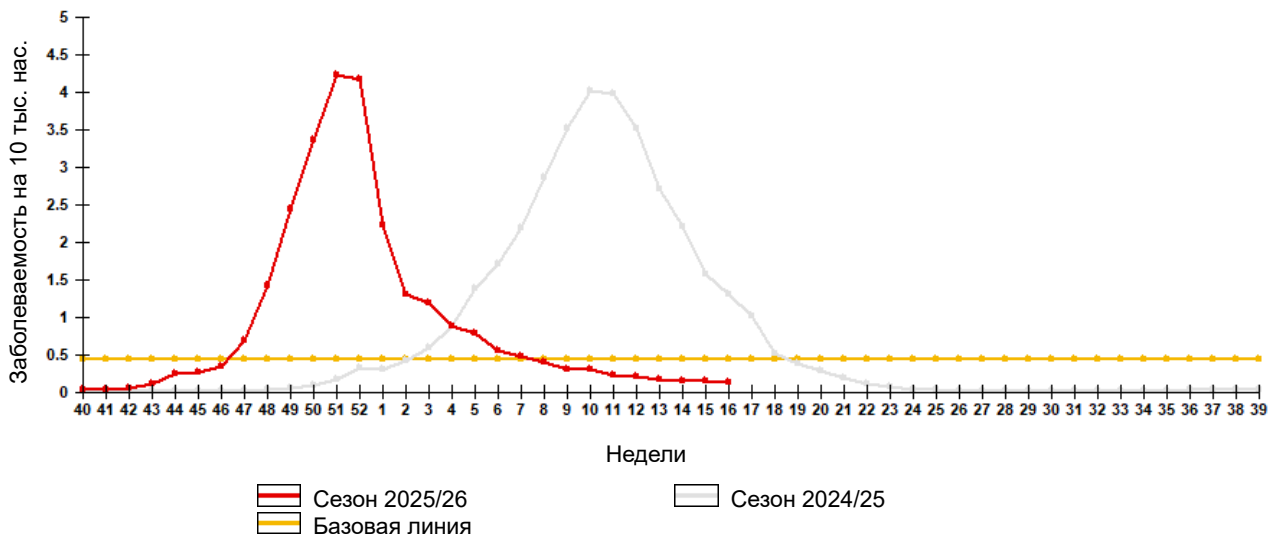
Эпидемиологические данные

Рис. 1. Сравнительные данные по заболеваемости гриппом и ОРВИ в городах России в сезоны 2024/25 и 2025/26 гг.



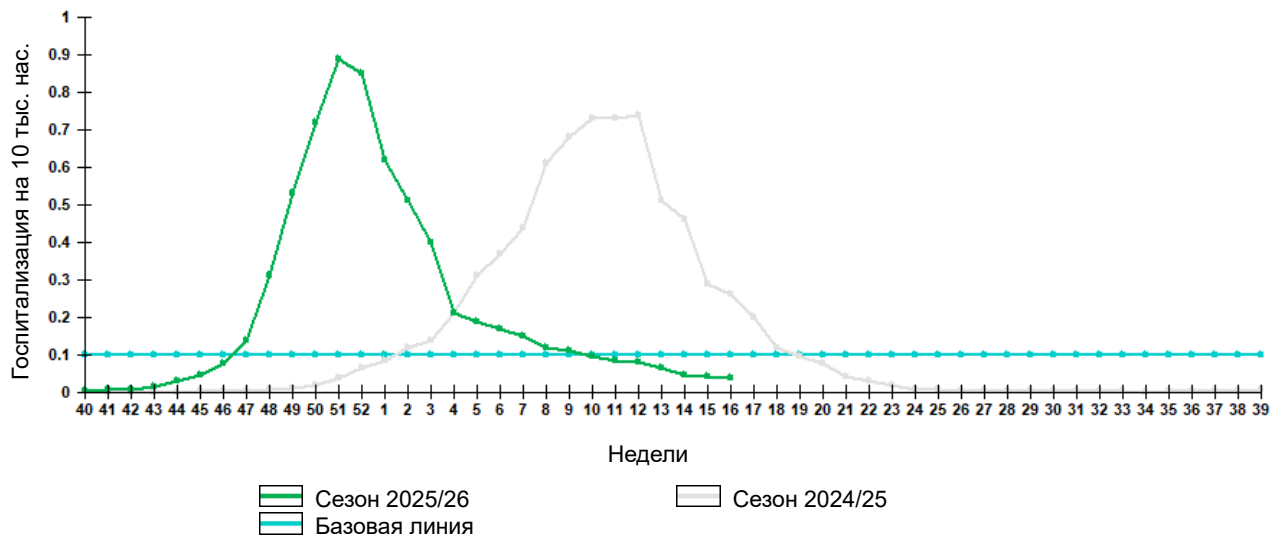
На 16 неделе 2026 г. уровень заболеваемости населения гриппом и другими ОРВИ понизился, по сравнению с предыдущей неделей, и, составив 51,6 на 10 000 населения, был ниже базовой линии (82,9) на 37,8% и ниже еженедельного эпидемиологического порога на 34,1%.

Рис. 2. Сравнение заболеваемости «гриппом» по данным клинической диагностики в сезоны 2024/25 и 2025/26 гг.



На 16 неделе 2026 г. частота клинически диагностированного гриппа понизилась, по сравнению с предыдущей неделей, составила 0,13 на 10 000 населения, и была ниже предэпидемиологической базовой линии (0,45).

Рис. 3. Показатель госпитализации больных с клиническим диагнозом «грипп» в сезоны 2024/25 и 2025/26 гг.



На 16 неделе 2026 г. частота госпитализации с диагнозом "грипп" понизилась, по сравнению с предыдущей неделей, и составил 0,040 на 10 000 населения, была ниже предэпидемической базовой линии (0,099).

Результаты лабораторной диагностики

Лабораторными методами (ПЦР) на 16 неделе 2026 года при исследовании материалов от 7371 больного гриппом в 47 городах зарегистрировано 63 (0,9%) случая гриппа, в том числе 12 (0,2%) случаев несубтипированного гриппа А в 3 городах, 14 (0,2%) случаев гриппа А(Н1N1)pdm09 в 6 городах, 17 (0,2%) случаев гриппа А(Н3N2) в 6 городах и 20 (0,3%) случаев гриппа В в 9 городах

На 16 неделе на клеточной культуре MDCK выделено 16 вирусов гриппа, в том числе 8 штаммов А(Н1N1)pdm09 в Москве (ЦЭЭГ) (2), Санкт-Петербурге (НИИ гриппа) (6) и 8 штаммов А(Н3N2): в Нижнем Новгороде (6), Петропавловске-Камчатском (1), Санкт-Петербурге (НИИ гриппа) (1). Всего с начала сезона 2025-2026 в опорных базах и НЦГ было изолировано 1006 вирусов гриппа, в том числе 72 А(Н1N1)pdm09, 926 А(Н3N2) и 8 В.

Антигенная характеристика. В НЦГ Москвы (ЦЭЭГ) и Санкт-Петербурга (НИИ гриппа) антигенно охарактеризован 601 вирус гриппа, в том числе: 48 вирусов гриппа А(Н1N1)pdm09, 549 вирусов гриппа А(Н3N2) и 4 вируса гриппа типа В. 14 вирусов А(Н1N1)pdm09 были родственны референс штамму A/Victoria/4897/22, рекомендованному в состав вакцин для стран Северного полушария на сезон 2025-2026 г., 34 штамма были его дрейф-вариантом. 9 вирусов А(Н3N2) были родственны референс штамму A/Croatia/10136RV/23, также рекомендованному в состав вакцин для стран Северного полушария на сезон 2025-2026 г., 528 вирусов А(Н3N2) были его дрейф-вариантом, 11 штаммов были подобны референс штамму A/Thailand/8/2022, 1 штамм был его дрейф-вариантом. 3 вируса типа В были подобны вакцинному штамму В/Austria/1359417/2021, 1 штамм был его дрейф-вариантом.

Генетическая характеристика. В Национальном Центре по гриппу (Санкт-Петербург) проведено секвенирование 1922 вирусов гриппа, изолированных в эпидсезон 2025-2026 г. 1840 вирусов гриппа А(Н3N2), были подобны вакцинному штамму A/Croatia/10136RV/2023, из них 1784 принадлежали клайду 3С.2а1b.2а.2а.3а.1 субклайду К, 56 вирусов - к клайду 3С.2а1b.2а.2а.3а.1 (J.2.x). 75 вирусов А(Н1N1)pdm09 были подобны вакцинному штамму A/Victoria/4897/2022 и отнесены к клайду 6В.1А.5а.2а.1., один штамм был родственен референс штамму A/Sydney/5/2021 и отнесен к клайду 6В.1А.5а.2а. 6 вирусов гриппа типа В были подобны вакцинному штамму В/Austria/1359417/2021 и отнесены к клайду V1А.3а.2.

Чувствительность к химиопрепаратам. В Национальных Центрах по гриппу (Москва, Санкт-Петербург) с начала сезона 2025-2026 годов проведено изучение чувствительности 437 вирусов гриппа к ингибиторам нейраминидазы (озельтамивир, занамивир), в том числе 25 штаммов А(Н1N1)pdm09, 411 вирусов А(Н3N2) и 1 вирус гриппа В. Все изученные вирусы были чувствительны к нейраминидазным ингибиторам.

Рис. 4. Результаты лабораторной диагностики гриппа в базовых лабораториях двух НЦГ ВОЗ в РФ

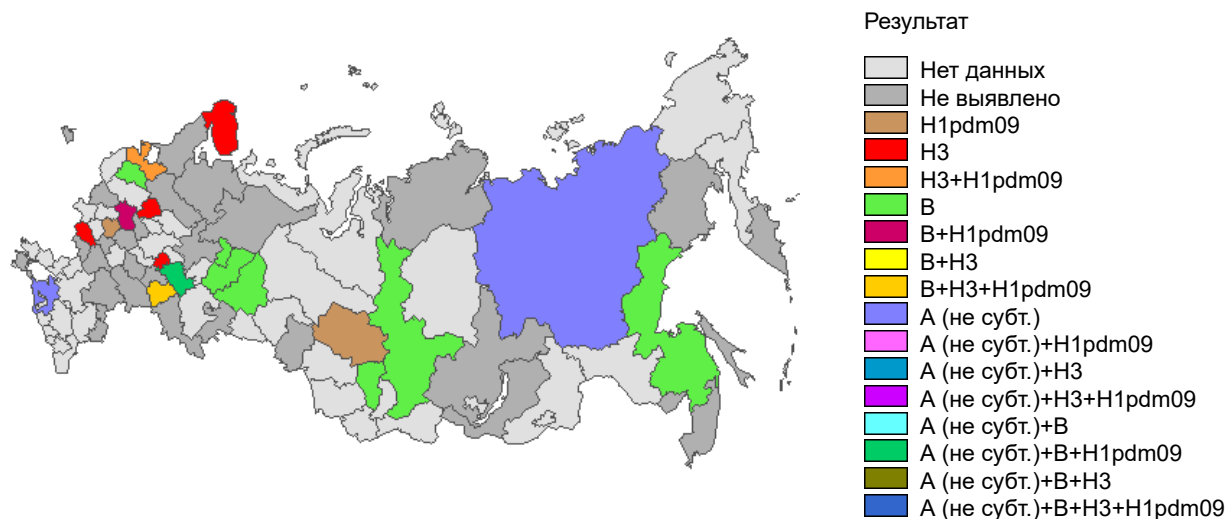


Рис. 5. Мониторинг гриппа по результатам ПЦР диагностики в базовых лабораториях двух Национальных центров по гриппу ВОЗ в РФ, сезон 2025/26гг.

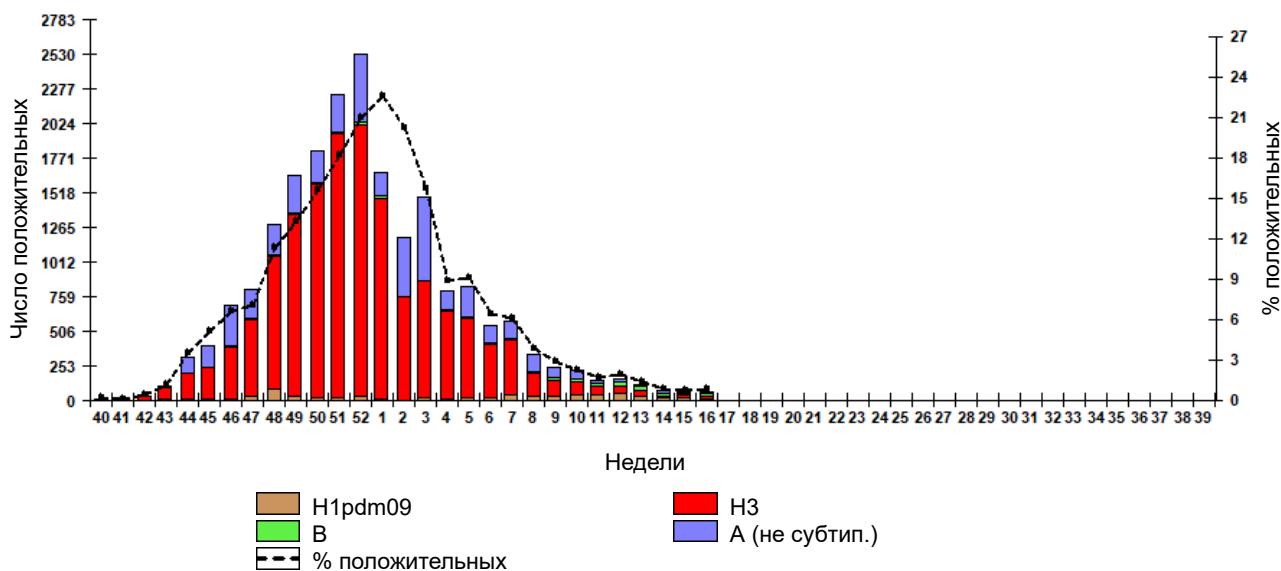
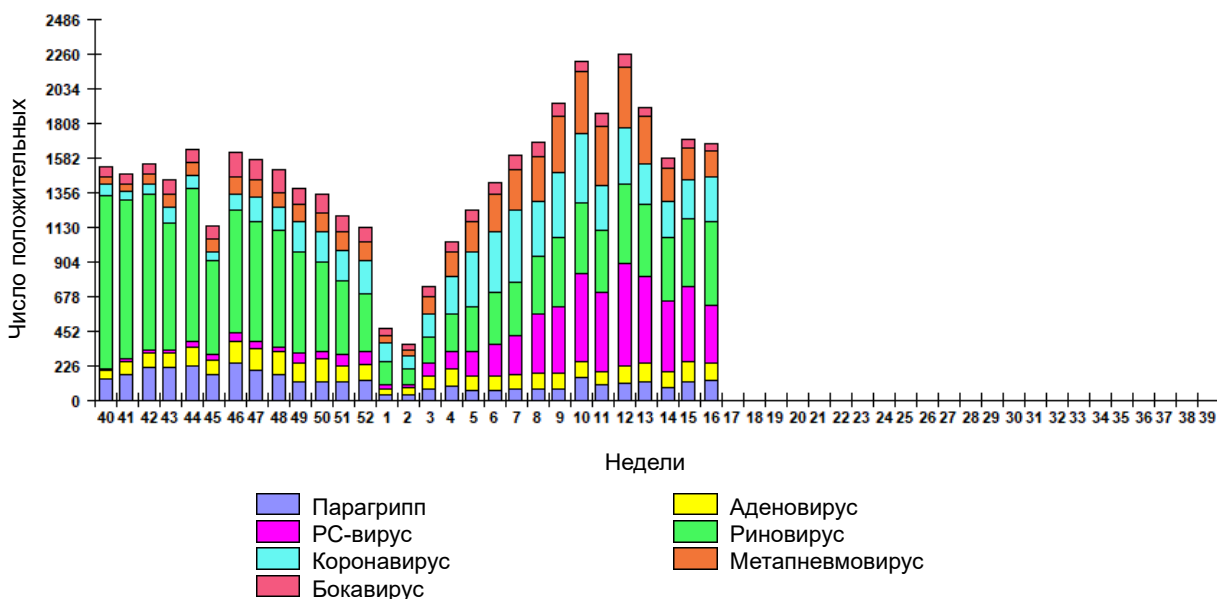


Рис. 6. Мониторинг ОРВИ негриппозной этиологии по результатам ПЦР диагностики в базовых лабораториях двух Национальных центров по гриппу ВОЗ в РФ, сезон 2025/26гг.



ОРВИ. Частота диагностирования ОРВИ негриппозной этиологии (парагрипп, аденовирусная, респираторно-синцитиальная, коронавирусная, бокавирусная, метапневмовирусная и риновирусная инфекция) составила по результатам ПЦР **22,9%**, по

результатам ИФА (парагрипп, аденовирусная и респираторно-синцициальная инфекция) 17,7%

Рис. 7. Мониторинг гриппа по результатам выделения вирусов гриппа в базовых лабораториях двух Национальных центров по гриппу ВОЗ в РФ, сезон 2025/26гг.

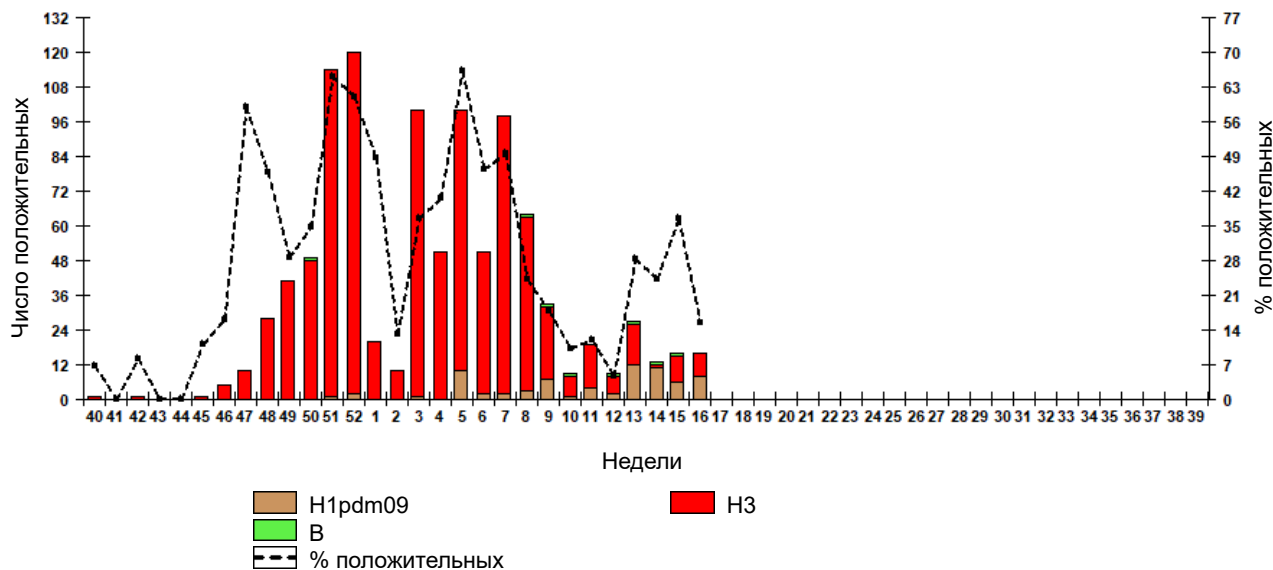


Таблица 1. Результаты ПЦР диагностики в базовых лабораториях двух НЦГ ВОЗ в РФ за 16 неделю 2026г.

	Число образцов / число положительных	% положит.
<u>Грипп</u>		
Число образцов тестированных на грипп	7371	-
Грипп А (не субт.)	12	0,2%
Грипп А(Н1)рdm09	14	0,2%
Грипп А(Н3)	17	0,2%
Грипп В	20	0,3%
Весь грипп	63	0,9%
<u>Другие ОРВИ</u>		
Число образцов тестированных на другие ОРВИ	7330	-
Парагрипп	135	1,8%
Аденовирус	113	1,5%
РС-вирус	378	5,2%
Риновирус	549	7,5%
Коронавирус	292	4,0%
Метапневмовирус	168	2,3%
Бокавирус	44	0,6%
Все ОРВИ	1679	22,9%
<u>SARS-CoV-2 (COVID-19)</u>		
Число образцов тестированных на SARS-CoV-2	10456	-
SARS-CoV-2	92	0,9%

Рис. 8. Результаты ПЦР-детекции SARS-CoV-2 в базовых лабораториях двух НЦГ ВОЗ в РФ



COVID-19. Согласно поступившей информации в базу данных НИИ гриппа на 16 неделе, в системе надзора за гриппом и ОРВИ, по результатам ПЦР анализа клинических материалов от 10456 больных в 44 городах, новый коронавирус SARS-CoV-2 был выявлен в 92 (0,9%) случаях.

Таблица 2. Результаты выделения вирусов гриппа в базовых лабораториях двух НЦГ ВОЗ в РФ за 16 неделю 2026г.

	Число образцов / число вирусов	% выделен. вирусов
Число образцов	104	-
Грипп А(Н1)рdm09	8	7,7%
Грипп А(Н3)	8	7,7%
Грипп В	0	0,0%
Весь грипп	16	15,4%

Сигнальный надзор

В системе Сигнального надзора на прошедшей неделе на грипп обследовано 8 больных ТОРИ в 2 городах (Калининград, Чита), случаев гриппа не выявлено.

На новую коронавирусную инфекцию обследовано 6 больных ТОРИ в Чите, случаев новой коронавирусной инфекции, вызванной вирусом SARS-CoV-2, не выявлено.

На вирусы ОРВИ обследовано 6 больных ТОРИ, зарегистрировано 2 (33,3%) случая ОРВИ, в том числе 1 - респираторно-синцициальной и 1 - риновирусной инфекции.

При обследовании 21 амбулаторного больного ГПЗ/ОРИ случаев гриппа не выявлено. На вирусы ОРВИ обследован 21 больной ГПЗ/ОРИ, выявлено 5 (23,8%) случаев ОРВИ, в том числе 2 случая парагриппозной, 1 - респираторно-синцициальной и 2 - сезонной коронавирусной инфекции. На новую коронавирусную инфекцию обследован 21 больной ГПЗ/ОРИ, случаев новой коронавирусной инфекции, вызванной вирусом SARS-CoV-2, не выявлено.

Рис. 9. Результаты мониторинга гриппа при ТОРИ в городах – базах Сигнального надзора, сезон 2025/26гг.

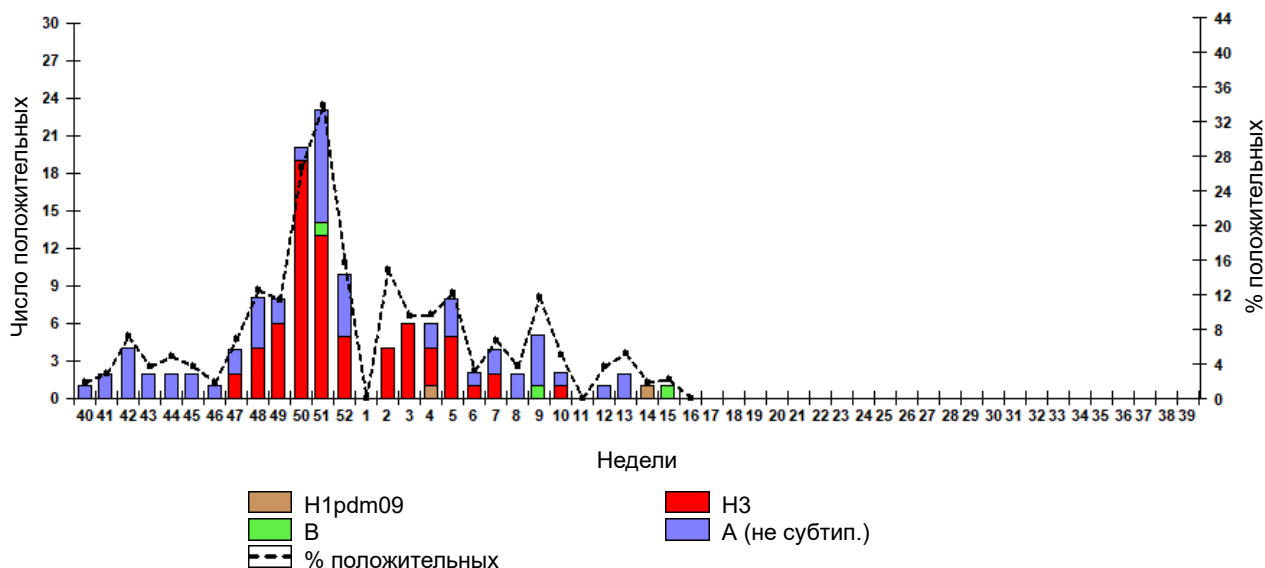


Рис. 10. Результаты мониторинга гриппа при ГПЗ/ОРИ в городах – базах Сигнального надзора, сезон 2025/26гг.

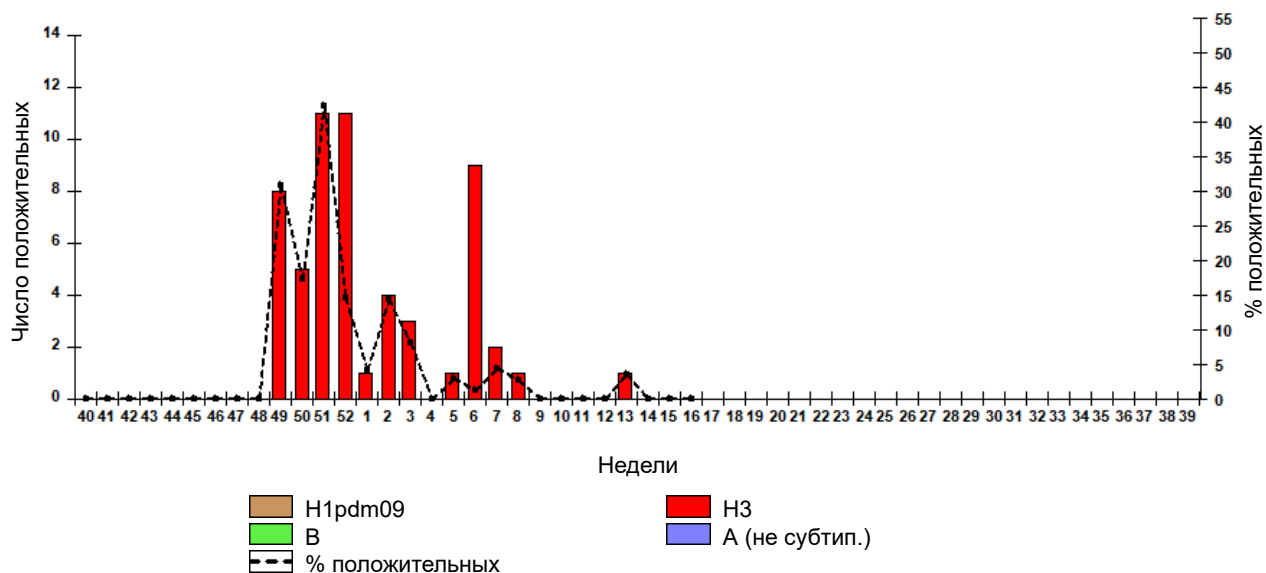


Рис. 11. Результаты мониторинга ОРВИ при ТОРИ в городах – базах Сигнального надзора, сезон 2025/26гг.

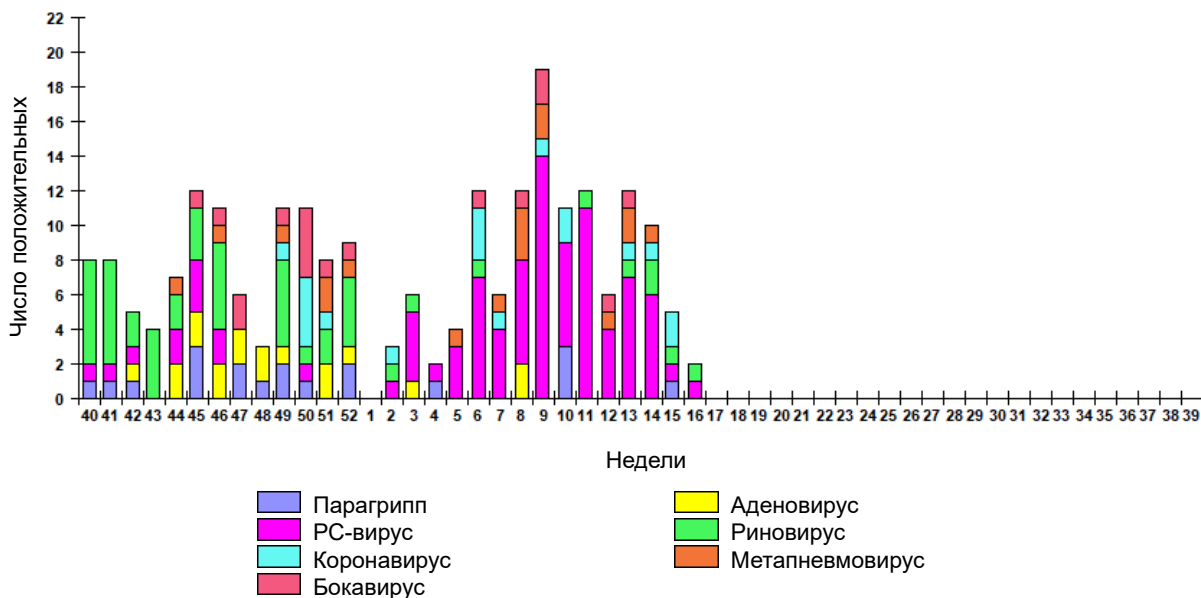
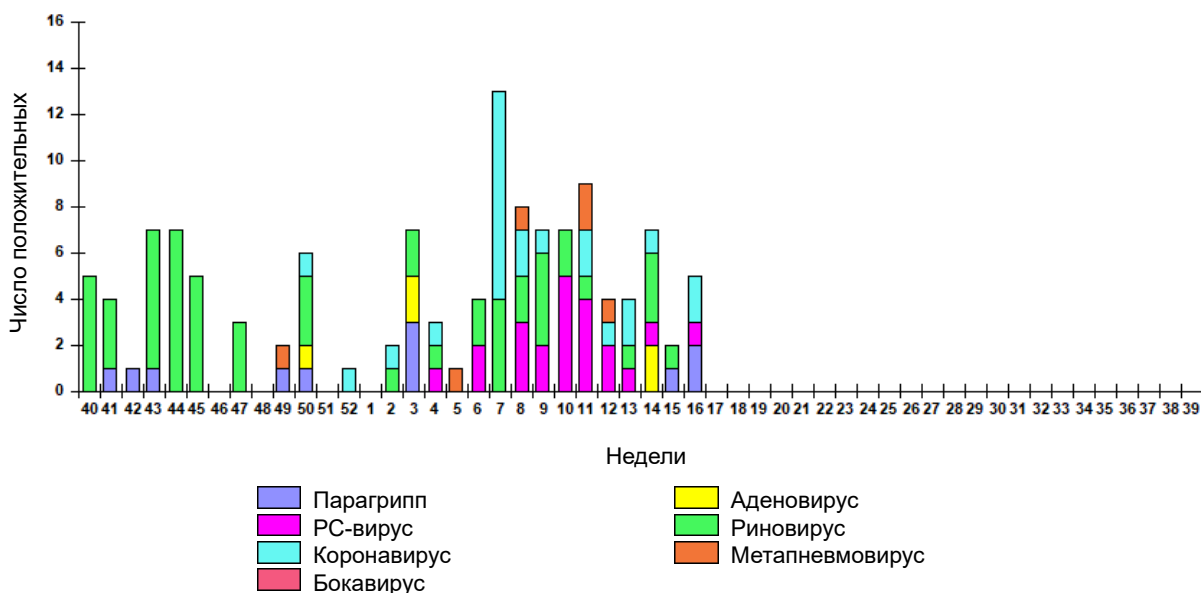


Рис. 12. Результаты мониторинга ОРВИ при ГПЗ/ОРИ в городах – базах Сигнального надзора, сезон 2025/26гг.



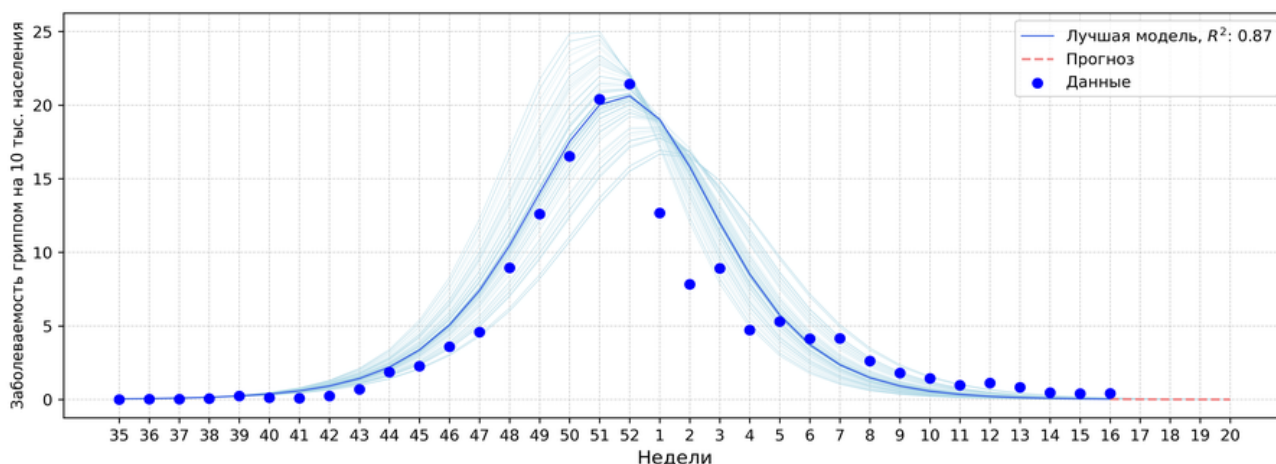
Примечание:

Сводка по ситуации в России составлена на основе данных 51 опорной базы ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России и 10 опорных баз ФГБУ «НИЦЭМ им.Н.Ф.Гамалеи» Минздрава России

Прогнозирование заболеваемости гриппом

Проведен прогноз заболеваемости гриппом. Прогноз основан на модели Барояна-Рвачева: калибровка модели производилась по данным о зарегистрированных случаях заболеваний гриппом и ОРВИ и данных лабораторной диагностики гриппа (ПЦР) с начала эпидсезона (40 неделя) по предшествующую неделю, на которой публикуется прогноз. Данные представлены с шагом в одну календарную неделю. Поиск оптимальных параметров происходил при помощи калибровочных алгоритмов, в результате проводилось построение модельной кривой. Найденные параметры позволяют продолжить модельную кривую и сгенерировать прогноз на ближайшие 4 недели от даты наблюдения (неделя, за которую публикуется бюллетень).

Рис. 13. Результаты моделирования заболеваемости гриппом с начала сезона по 16 неделю 2026г.



На 16 неделе 2026 года отмечено дальнейшее снижение заболеваемости, обусловленной лабораторно подтвержденным гриппом. На предстоящих неделях ожидается улучшение ситуации.

Ситуация в зарубежных странах

Информация по гриппу была опубликована на сайте WHO (Update от 05.04.2026 № 573), за период 06.04-12.04.2026 на сайте FluNet и на сайте на сайте Европы (ERVISS), за период 05.04-11.04.2026 на сайте США (FluView) и на сайте Канады (FluWatch).

По данным ВОЗ от 29.03.2026 с 31.12.2019 г. в мире ВОЗ официально подтверждено 779 207 696 случаев новой коронавирусной инфекции (COVID-19) у людей, в том числе 7 114 028 (0,9% от числа заболевших) случаев со смертельным исходом.

Северное полушарие.

Европа. По данным ERVISS за период с 06 по 12 апреля 2026 года уровень активности вирусов гриппа повысился в 1 из 32 стран, превысив базовую линию. Из 33 стран в 8 зарегистрирована эпидемия гриппа.

В целом, в системе Сигнального надзора за 15 неделю 2026 года выявлено 32 случая гриппа из них в 91% случаев выявлен грипп А, при субтипировании 23 вирусов гриппа А в 61% диагностирован грипп А(Н3N2) и в 39% случаев грипп А(Н1N1)pdm09.

У больных ТОРИ выявлено 53 случая гриппа, из них в 88% случаев выявлен грипп А. Субтипировано 7 вирусов, в 57% случаев диагностирован грипп А(Н3N2) и в 43% случаев – А(Н1N1)pdm09.

С начала сезона 2025-2026 гг. генетически охарактеризовано 12353 вируса гриппа, из них 3632 штамма А(Н1N1)pdm09, 8608 штаммов А(Н3N2) и 113 вирусов гриппа В.

Из 3632 вируса гриппа А(Н1N1)pdm09 1 вирус принадлежал клайду 5a.2a(C.1.9) и был подобен референс-штамму A/Lisboa/188/2023, 10 вирусов принадлежали клайду 5a.2a(C.1.9.3) и были подобны референс-штамму A/Hungary/286/2024(Н1N1)pdm09, 225 вирусов принадлежали клайду 5a.2a.1(D) и были подобны референс-штамму A/Victoria/4897/2022(Н1N1)pdm09 и 3386 вирусов принадлежали клайду 5a.2a.1(D.3.1) и были подобны референс-штамму A/Missouri/11/2025(Н1N1)pdm09.

Из 8608 вирусов гриппа А(Н3N2) 198 штаммов принадлежали клайду 3С.2a1b.2a.2a.3a.1.(J) и были подобны вакцинному вирусу A/Thailand/8/2022, 2115 - принадлежали клайду 3С.2a1b.2a.2a.3a.1.(J.2), из них 2005 штаммов были подобны вакцинному вирусу A/Croatia/10136RV/2023, 110 штаммов - референс-вирусу A/Netherlands/10685/2024, 35 штаммов принадлежали клайду 3С.2a1b.2a.2a.3a.1.(J.2.2) и были подобны референс-вирусу A/Lisboa/216/2023, 134 штамма принадлежали клайду 3С.2a1b.2a.2a.3a.1.(J.2.4) и были подобны референс-вирусу A/Singapore/GP20238/2024, 3 штамма - принадлежали клайду 3С.2a1b.2a.2a.3a.1.(J.2.5) и были подобны референс-вирусу A/Victoria/211/2025 и 6080 штаммов принадлежали клайду 3С.2a1b.2a.2a.3a.1.(K) и был подобен референс-вирусу A/Norway/8765/2025.

Из 113 вирусов гриппа В 111 вирусов принадлежали клайду V1A.3a.2, из них 6 были подобны вакцинному штамму B/Austria/1359417/2021, 10 вирусов - референс-штамму B/Kanagawa/AC2414/2025, 2 вируса - референс-

штамму B/Stockholm/3/2022, 28 вирусов - референс-штамму B/Catalonia/2279261NS/2023, 46 вирусов - референс-штамму B/Switzerland/329/2024, 14 вирусов - референс-штамму B/ENG/120/2025 и 5 вирусов - референс-штамму B/Greece/5509/2024.

США. По данным CDC в период с 05 по 11 апреля 2026 года активность вирусов гриппа снизилась. Лабораторными методами выявлено 295 (43,3%) случаев гриппа, в том числе 42 случая гриппа A(H1N1)pdm09, 66 - A(H3N2) и 13 - несубтипированного гриппа А и 174 случая гриппа В.

Зарегистрировано 4 новых случая смерти детей от гриппа, из них 3 случая обусловлены вирусом гриппа А и 1 случай - вирусом гриппа В. При субтипировании 1 вируса гриппа А случай был диагностирован как грипп A(H1N1)pdm09. Всего с начала сезона 2025-2026 зарегистрировано 143 случая смерти детей от гриппа.

С 28.09.2025 CDC генетически охарактеризовано 3768 вирусов гриппа, в том числе 785 штаммов A(H1N1)pdm09, 2210 штаммов A(H3N2) и 773 штамма гриппа В Викторианской линии. Из 785 штаммов A(H1N1)pdm09 3 вируса принадлежали клайду 6B.1A.5a.2a и 782 - клайду 6B.1A.5a.2a.1. Из 2210 штаммов A(H3N2) все вирусы принадлежали клайду 3C.2a1b.2a.2a.3a.1. Из 773 штаммов гриппа В все вирусы принадлежали клайду V1A.3a.2.

Канада. По данным FluWatch в период с 05 по 11 апреля 2026 года активность вирусов гриппа снизилась. 39 регионов и 11 провинций Канады сообщили о спорадической активности гриппа, 5 регионов и 2 провинции - о локальной активности, 1 регион и 1 провинция сообщили об эпидемии гриппа. Лабораторными методами выявлено 1903 случая гриппа, из них в 209 случаях - грипп А и в 1694 случаях - грипп В.

С 01.09.2025 г. Национальной микробиологической лабораторией Канады антигенно охарактеризовано 1903 вируса гриппа, в том числе 376 штаммов A(H1N1)pdm09, 1207 штаммов A(H3N2) и 320 штаммов гриппа В.

Из 376 штаммов A(H1N1)pdm09 373 были подобны вакцинному штамму A/Wisconsin/67/2022 A(H1N1)pdm09, при использовании антисывороток, полученных к вирусу A/Wisconsin/67/2022 A(H1N1)pdm09, 3 вируса показали сниженный титр с антисыворотками, полученными против A/Wisconsin/67/2022 A(H1N1)pdm09-подобного вируса.

Из 1207 штаммов A(H3N2) 59 были сходны с вакцинным штаммом A/District of Columbia/27/2023 (H3N2), при использовании антисывороток, полученных к вирусу A/District of Columbia/27/2023 (H3N2), 1148 вирусов показали сниженный титр с антисыворотками, полученными против A/District of Columbia/27/2023 (H3N2)-подобного вируса.

Из 320 вирусов гриппа типа В 266 были сходны с вакцинным штаммом B/Austria/1359417/2021 (B/Victoria lineage), при использовании антисывороток, полученных к вирусу B/Austria/1359417/2021 (B/Victoria lineage), 54 вируса показали сниженный титр с антисыворотками, полученными против B/Austria/1359417/2021 (B/Victoria lineage)-подобного вируса.

С 01.09.2025 Национальной микробиологической лабораторией Канады генетически охарактеризовано 1953 вируса гриппа, в том числе 363 штамма A(H1N1)pdm09, 1312 штаммов A(H3N2) и 278 штаммов гриппа В Викторианской линии.

Из 363 штаммов A(H1N1)pdm09 5 штаммов принадлежали клайду 6B.1A.5a.2a и 358 - клайду 6B.1A.5a.2a.1.

Все 1312 штаммов A(H3N2) принадлежали клайду 3C.2a1b.2a.2a.3a.1.

Все 278 штаммов гриппа В принадлежали клайду V1A.3a.2.

Азия. В Сингапуре зарегистрированы локальные вспышки гриппа A(H3N2) и В.