

**А.А. Зимирова, А.В. Иванова, Л.Н. Дмитриева, Е.А. Чумачкова,
И. Г. Карнаухов, С. А. Щербакова, В. В. Кутырев**

**Анализ динамики эпидемического процесса COVID-19 в мире за неделю
с 26.07.2025 г. по 01.08.2025 г.**

*ФКУН Российский научно-исследовательский противочумный институт
«Микроб» Роспотребнадзора, Саратов, Российская Федерация*

В обзоре представлен анализ эпидемиологической ситуации в странах мира по COVID-19 за неделю с 26.07.2025 г. по 01.08.2025 г.

Анализ проведен на основании данных следующих ресурсов:

1. www.worldometers.info/coronavirus/
2. tass.ru/pandemiya-covid-19
3. www.skyscanner.ru/travel-restrictions
4. reopen.europa.eu/en/map/LVA/7001
5. [intelyse.com/coronavirus-travel-re-](http://intelyse.com/coronavirus-travel-restrictions/)
[strictions/6.gisanddata.maps.arcgis.com/apps/dash-](http://gisanddata.maps.arcgis.com/apps/dashboards/bda7594740fd40299423467b48e9ecf)
boards/bda7594740fd40299423467b48e9ecf

Всего в мире зарегистрировано 787 413 134 случая заболевания (102 926 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 7 214 случаев (0,8 на 1 млн. населения). Всего в мире зарегистрировано 7 091 433 летальных исхода (927,1 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 126 случаев (0,03 на 1 млн. населения).

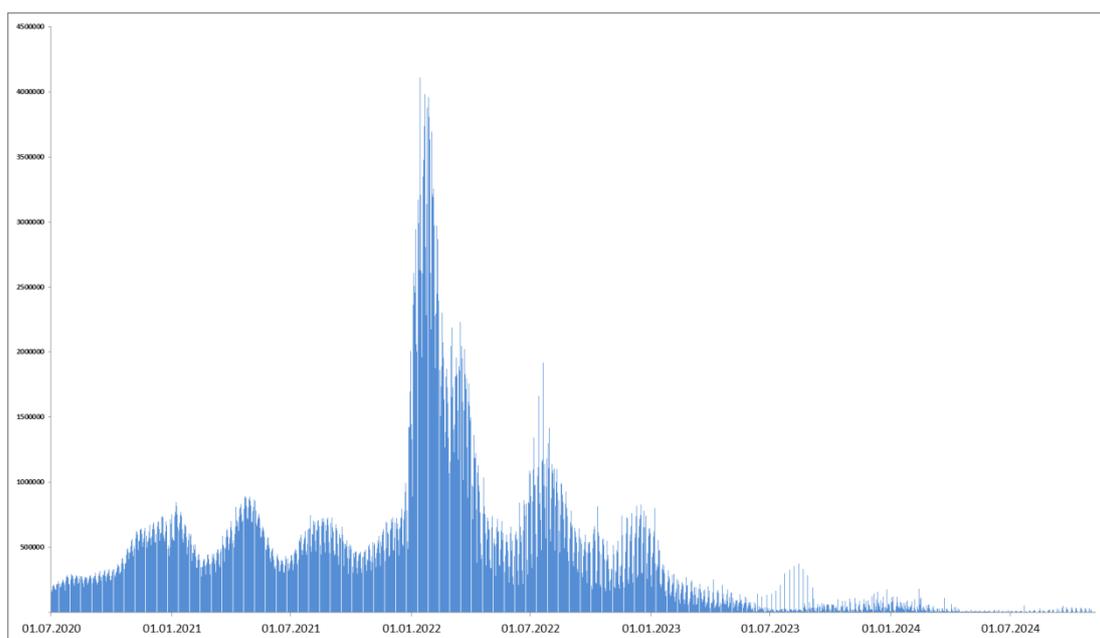


Рис. 1 – Ежедневный прирост подтверждённых случаев в мире

За анализируемую неделю в **Западно-Тихоокеанском регионе** зарегистрировано 4 356 случаев, что на 3,7% меньше, чем за предыдущую неделю. В **Европейском регионе** зарегистрировано 1 311 случаев, что на 5,8% меньше, чем за предыдущую неделю. В **Американском регионе** за неделю зарегистрировано 1 547 случаев заболевания, что на 4,6% больше, чем за предыдущую неделю. Данные о новых случаях в странах **Восточно-Средиземноморского региона**, **Юго-Восточной Азии** и **Африканского региона** представлены фрагментарно и, следовательно, не подходят для настоящего обзора.

Американский регион

В регионе на анализируемой неделе наблюдается рост уровня заболеваемости на 4,6% в сравнении с предыдущей неделей (рис. 2).

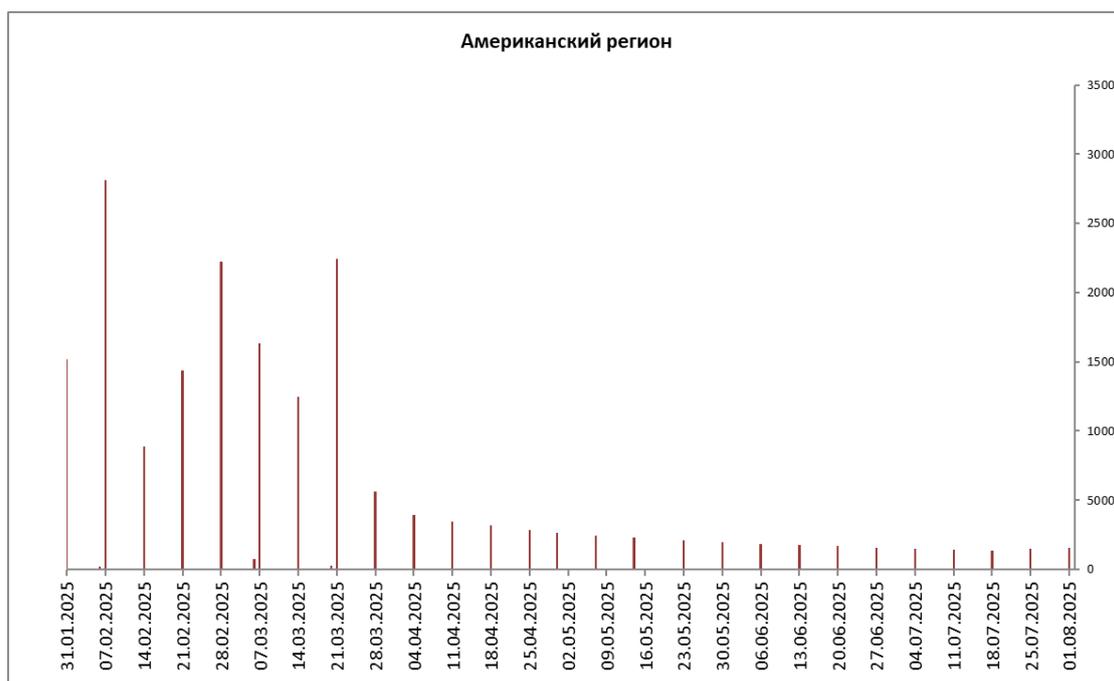


Рис. 2 – Динамика еженедельного прироста новых случаев в Американском регионе

Рост числа зарегистрированных случаев COVID-19 зафиксирован в 1 из 35 стран региона – США.

В настоящее время в США наблюдается ухудшение эпидситуации по COVID-19. В своем последнем отчете CDC сообщил, что число случаев заболевания в настоящее время растет/вероятно растет по меньшей мере в 26 штатах, особенно во Флориде, Техасе и Калифорнии. Число обращений в отделения неотложной помощи среди детей в возрасте до 4 лет с COVID-19 является высоким. По данным CDC, геномное наблюдение за циркулирующими геновариантами SARS-CoV-2 в стране показывает, что NB.1.8.1, известный как «Нимбус» является доминирующим в США (43% случаев), на втором месте находится LP.8.1 с 31% случаев (рис.3).

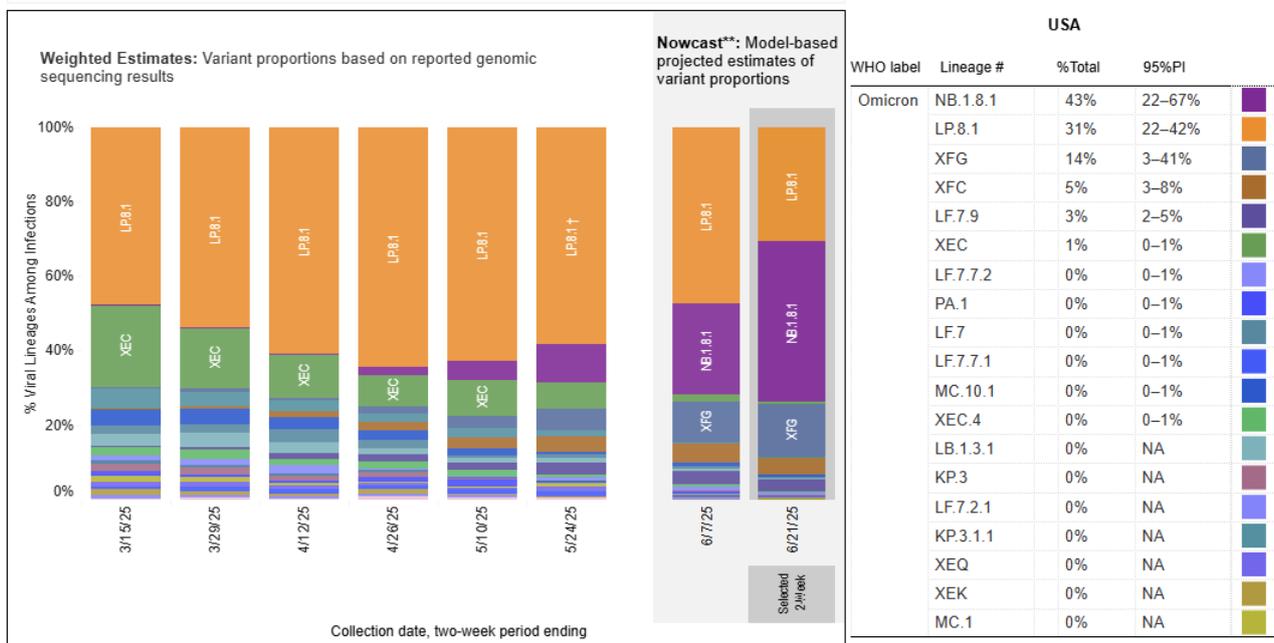


Рис. 3. Циркулирующие геноварианты SARS-CoV-2 в США.

По данным аналитической платформы WastewaterSCAN, уровень вирусной активности SARS-CoV-2 в сточных водах стабилизируется в масштабах всей страны, в настоящее время показатель оценивается как «низкий» (рис.4).

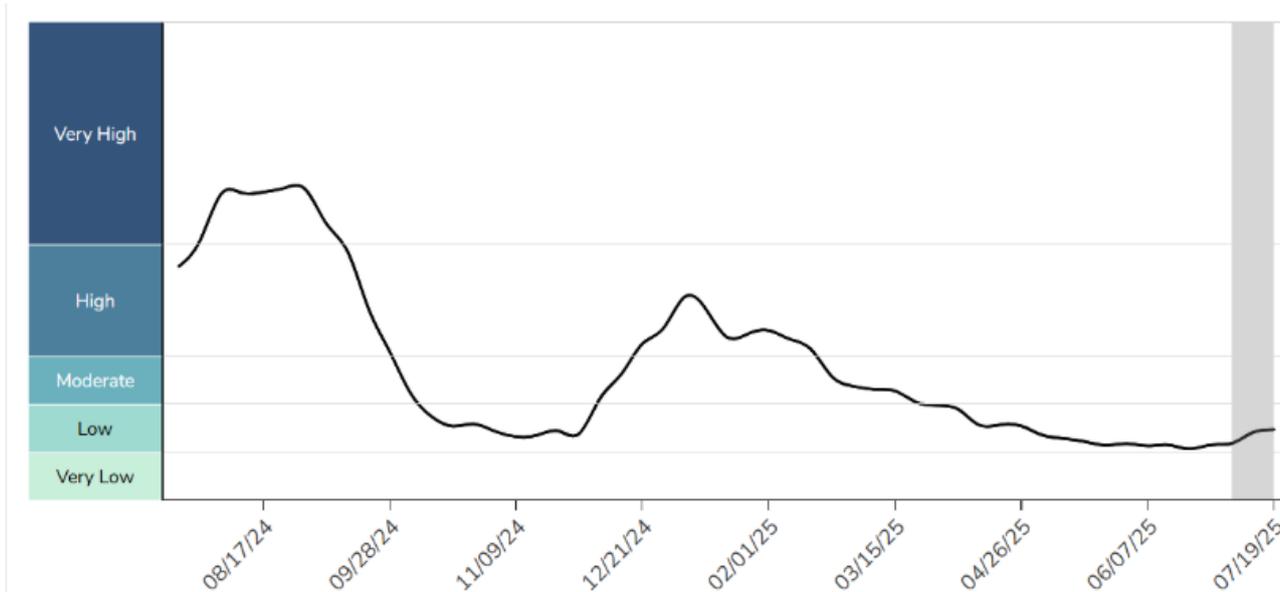


Рис.4. Динамика концентрации частиц SARS-CoV-2 в сточных водах США.

Региональные оценки вирусной активности в сточных водах от CDC, WastewaterSCAN и Biobot Analytics говорят о продолжающемся росте содержания частиц SARS-CoV-2 в сточных водах с середины июля. Хотя на Юге и Западе в начале июля наблюдался наиболее выраженный рост, согласно последним данным, средние показатели по Северо-Востоку и Среднему Западу также растут (рис.5).

Regional SARS-CoV-2 Wastewater Concentrations

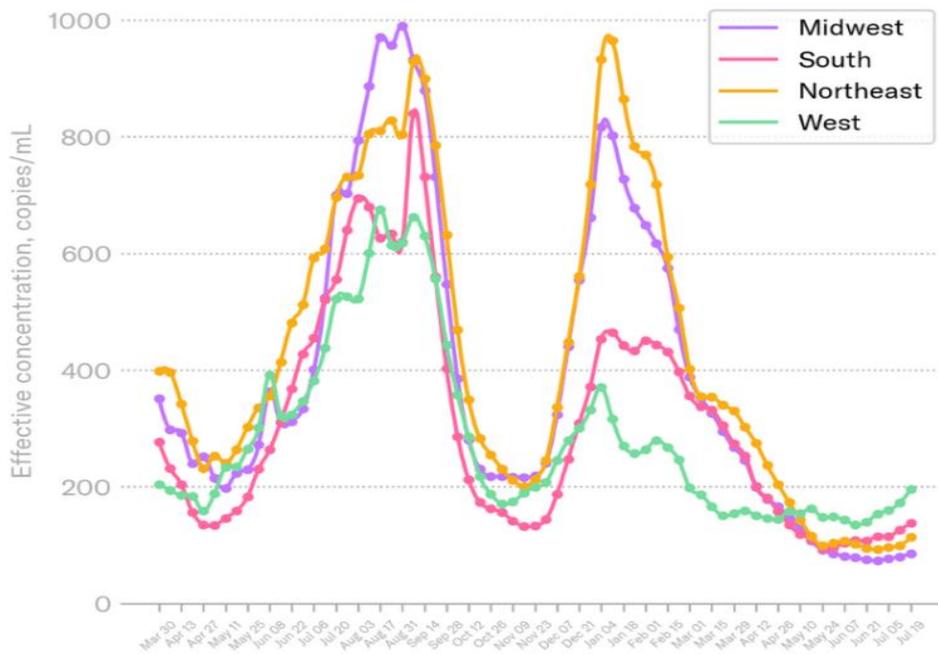


Рис.5. Региональные тенденции уровня вирусных частиц в сточных водах США.

Европейский регион

В Европейском регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение числа зарегистрированных случаев заболевания на 5,8% в сравнении с предыдущей неделей (рис. 6).

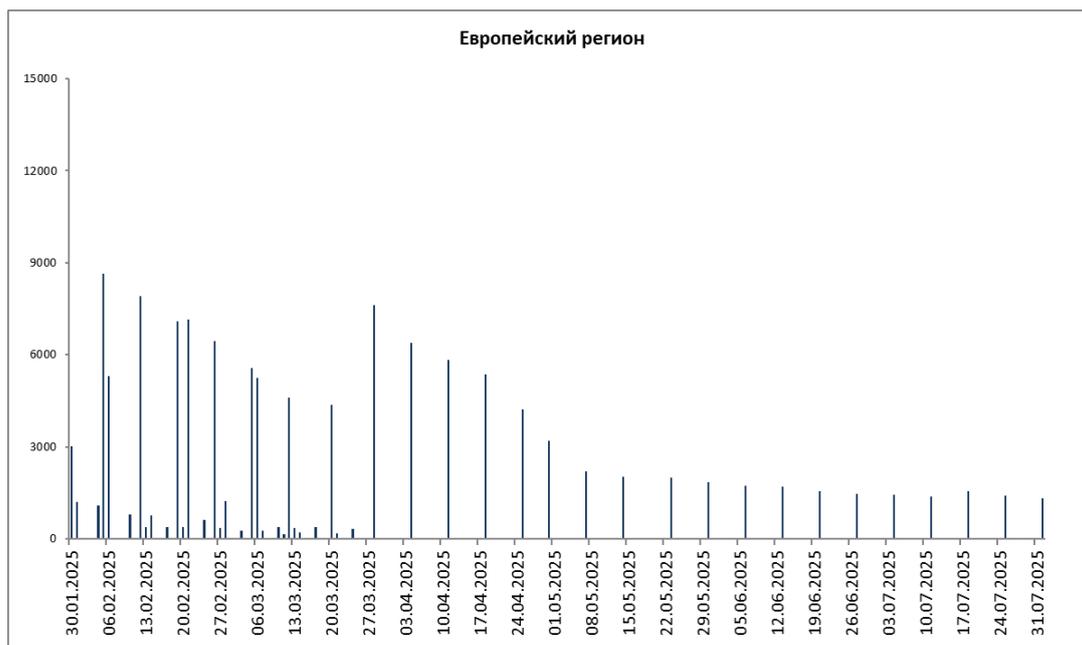


Рис. 6 – Динамика еженедельного прироста новых случаев в Европейском регионе.

Роста заболеваемости за анализируемую неделю не зарегистрировано ни в одной из 56 стран региона.

По данным Национального отчета по надзору за гриппом и COVID-19 Агентства по безопасности здравоохранения (UKHSA), в **Великобритании** наблюдается незначительное улучшение эпидситуации с COVID-19 (-2,5% случаев за последнюю неделю). На анализируемой неделе среди всех протестированных образцов 6,5% оказались положительными на SARS-CoV-2 (рис. 7). В секвенированных образцах наиболее распространенным является геновариант XFG (около 60% случаев заражения), также известный как «Stratus».

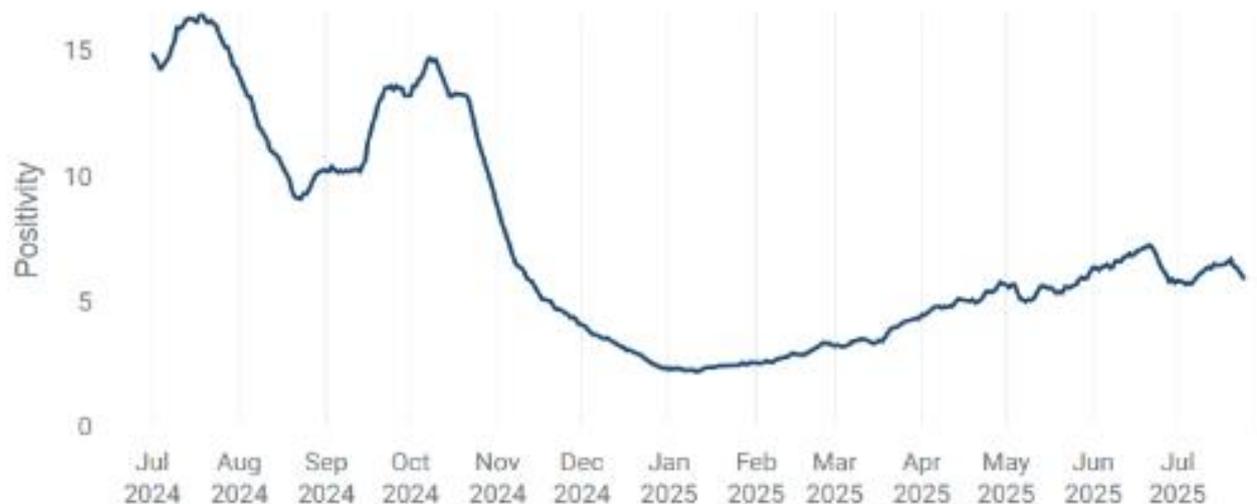


Рис. 7. Положительные результаты тестов на SARS-CoV-2 в Великобритании (скользящее среднее за 7 дней).

По данным Института Роберта Коха (RKI), в **Германии** наблюдается стабильная эпидситуация с COVID-19. Семидневный показатель заболеваемости составляет 0,8 случаев на 100 тыс. населения. Самый высокий показатель заболеваемости за 7 дней на 100 тыс. населения отмечен в Гамбурге (1,8 сл.), самый низкий — в Бранденбурге (0,4 сл.) (рис. 8). Геновариант ХЕС по-прежнему доминирует в Германии и в настоящее время является причиной около 88% случаев заражения.



Федеральная земля	Текущее значение	развитие более 4 недель
Гамбург	1,8	→
Саар	1,5	→
Саксония-Анхальт	1,5	→
Берлин	1,3	→
Саксония	1,3	→
Мекленбург-Передняя Померания	1,2	→
Шлезвиг-Гольштейн	1,1	→
Баварию	0,9	→
Германия	0,8	→
Гессена	0,8	→
Баден-Вюртемберг	0,7	→
Северный Рейн-Вестфалия	0,7	→
Нижняя Саксония	0,6	→
Рейнланд-Пфальц	0,6	→
Тюрингия	0,6	→
Бранденбург	0,4	→

Рис.8. Заболеваемость COVID-19 за последние 7 дней на 100 тыс. населения по федеральным землям Германии.

По информации ВОЗ, общедоступные данные мониторинга сточных вод из стран Европейского региона остаются низкими и в настоящее время не указывают на какую-либо тенденцию к росту активности SARS-CoV-2 по состоянию на 29 июля 2025 года.

Западно-Тихоокеанский регион

На анализируемой неделе в Западно-Тихоокеанском регионе отмечено снижение числа регистрируемых случаев заболевания на 3,7% в сравнении с прошлой неделей (рис.9).

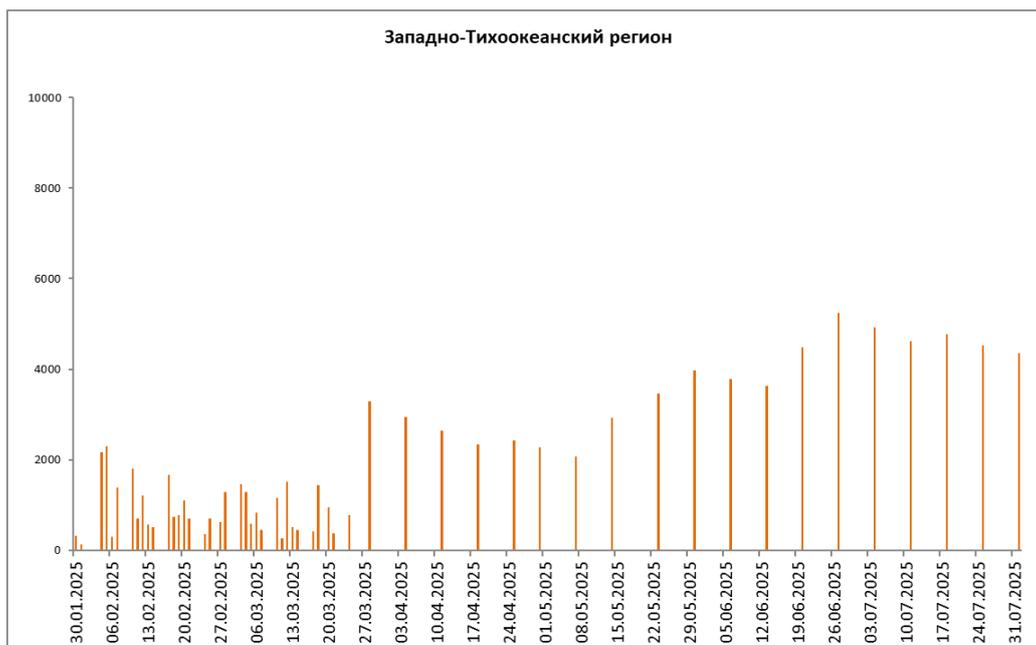


Рис. 9. – Динамика регистрации новых случаев в Западно-Тихоокеанском регионе

За анализируемую неделю увеличение заболеваемости COVID-19 отмечено в одной стране региона - **Японии**. С середины июля в стране наблюдается тенденция к росту числа новых госпитализаций, связанных с COVID-19, зарегистрированных в надзорных пунктах по всей стране: на анализируемой неделе зарегистрировано 678 новых госпитализаций по сравнению с 616 на предыдущей неделе (рис. 10).

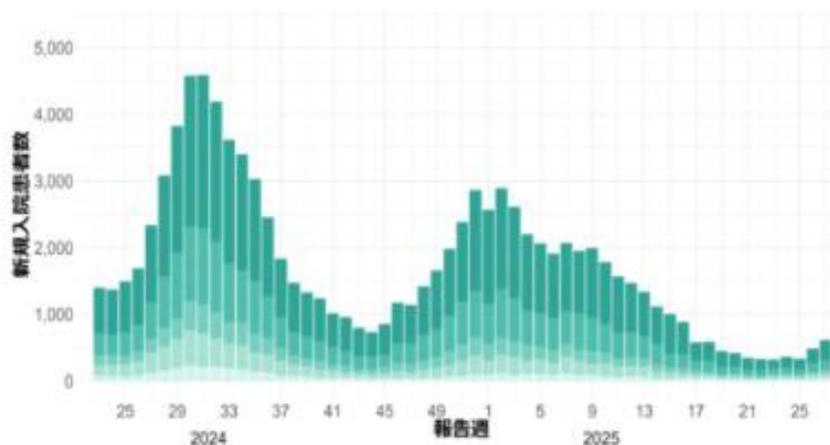


Рис. 10. Ежедневное количество новых госпитализаций с COVID-19, зарегистрированных в Японии, 2024-2025 гг.

В Австралии в настоящее время снижается число случаев заболевания COVID-19 (рис.11). В штате Новый Южный Уэльс за последнюю неделю количество случаев COVID-19 сократилось на 9,8%, в штате Виктория – на 10,5%.

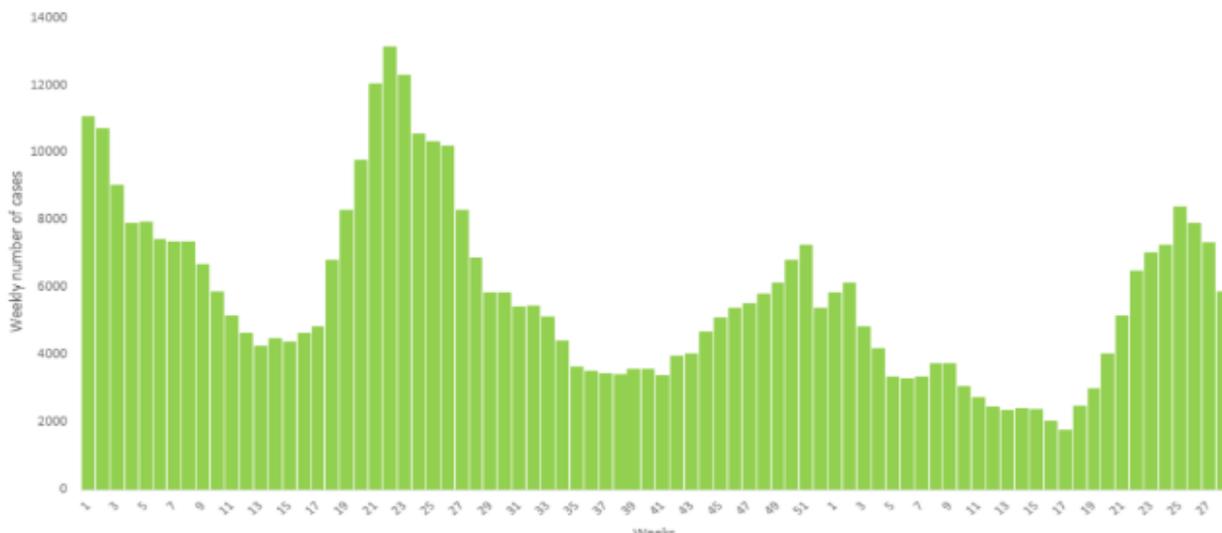


Рис. 11. Динамика заболеваемости COVID-19 в Австралии (январь 2024 г. – июль 2025 г.)

По состоянию на 16 июля 2025 г. (последняя информация ВОЗ) относительная частота циркулирующих геновариантов в Западно-Тихоокеанском регионе составляет: B.1.1.529 — 36,4%, NB.1.8.1— 50%, JN.1 – 3,6%, XEC — 2,7%, KP3.1.1 – 4,1% и LP.8.1 — 3,2% (рис.12).

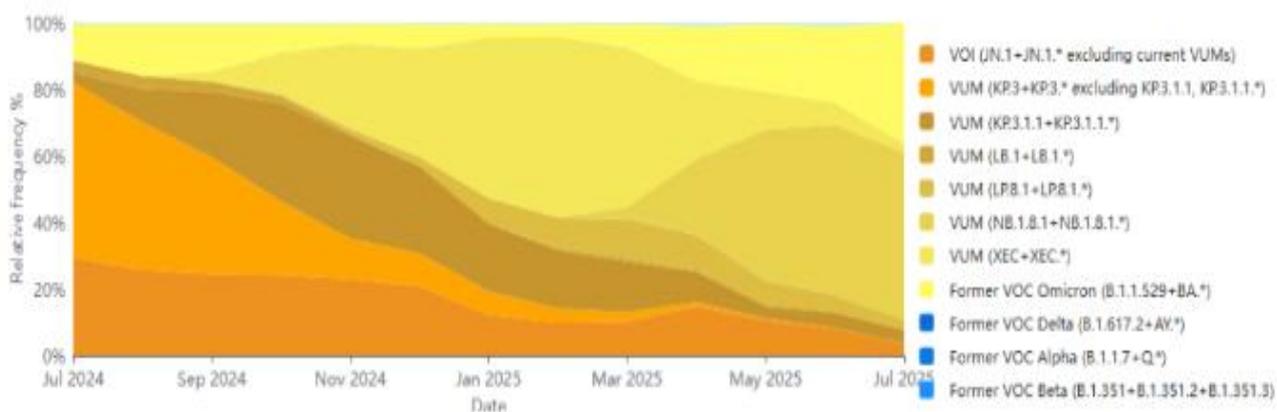


Рис. 12. Относительная частота циркулирующих геновариантов в Западно-Тихоокеанском регионе.

По данным ВОЗ, доля геноварианта XFG за последние две недели выросла во всех трех вышеупомянутых регионах: с 2,4% до 7,7% в Западно-Тихоокеанском, с 15,3% до 27,9% в Американском, с 11,5% до 18,1% в Европейском регионе.

Юго-Восточная Азия

По последним данным ВОЗ от 30.07.2025 г., в Юго-Восточной Азии на основе данных интегрированной системы эпиднадзора за SARS-CoV-2 представлены еженедельные тенденции в 8 странах региона — Бангладеш, Бутане, Индии, Мальдивских Островах, Непале, Шри-Ланке, Таиланде и Тиморе-Лешти, с указанием количества положительных случаев COVID-19, процента положительных результатов тестов и количества протестированных образцов. В Бангладеш, Бутане, Индии, на Мальдивах, Шри-Ланке и Таиланде количество положительных результатов и подтверждённых случаев начало снижаться, начиная примерно с 21-й недели (Бангладеш и Таиланд) и до 25-й недели (Бутан, Индия, Мальдивы и Шри-Ланка) (рис.13).

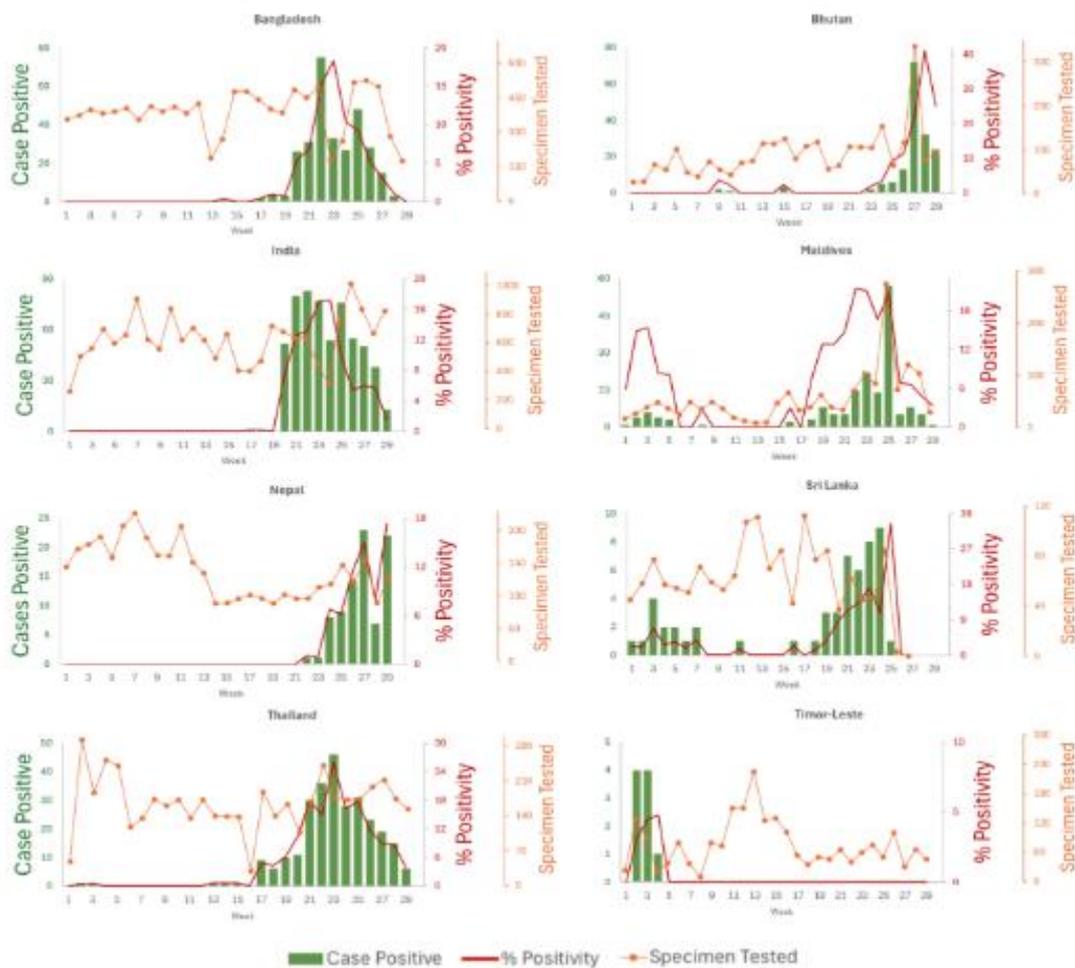


Рис. 13. Обновлённая информация о COVID-19 от интегрированной системы эпиднадзора за SARS-CoV-2 в Юго-Восточной Азии.

Циркулирующие геноварианты SARS-CoV-2 в регионе Юго-Восточной Азии за последние 60 дней (рис.14):

- Мьянма представила 5 последовательностей, при этом XFG преобладал на уровне 100%.
- Индия сообщила о 369 последовательностях, представленных в базе данных GISAID, при этом XFG преобладал на уровне 72% (267 последовательностей), за ним следуют JN.1 на уровне 18% (67 последовательностей) и NB.1.8.1 на уровне 8% (28 последовательностей).

- Таиланд сообщил о 147 последовательностях в GISAID, из которых 85% (125 последовательностей) приходится на NB.1.8.1, за которым следуют XFG – 8% (12 последовательностей), XEC – 3% (4 последовательности), другие линии – 3% (4 последовательности) и JN.1 – 1% (5 последовательностей).
- Непал сообщил о 31 последовательности в GISAID, из которых XFG преобладал на уровне 90% (26 последовательностей), за ним следуют другие линии – 3,4%, JN.1 – 3,3% и NB.1.8.1 – 3,3%.

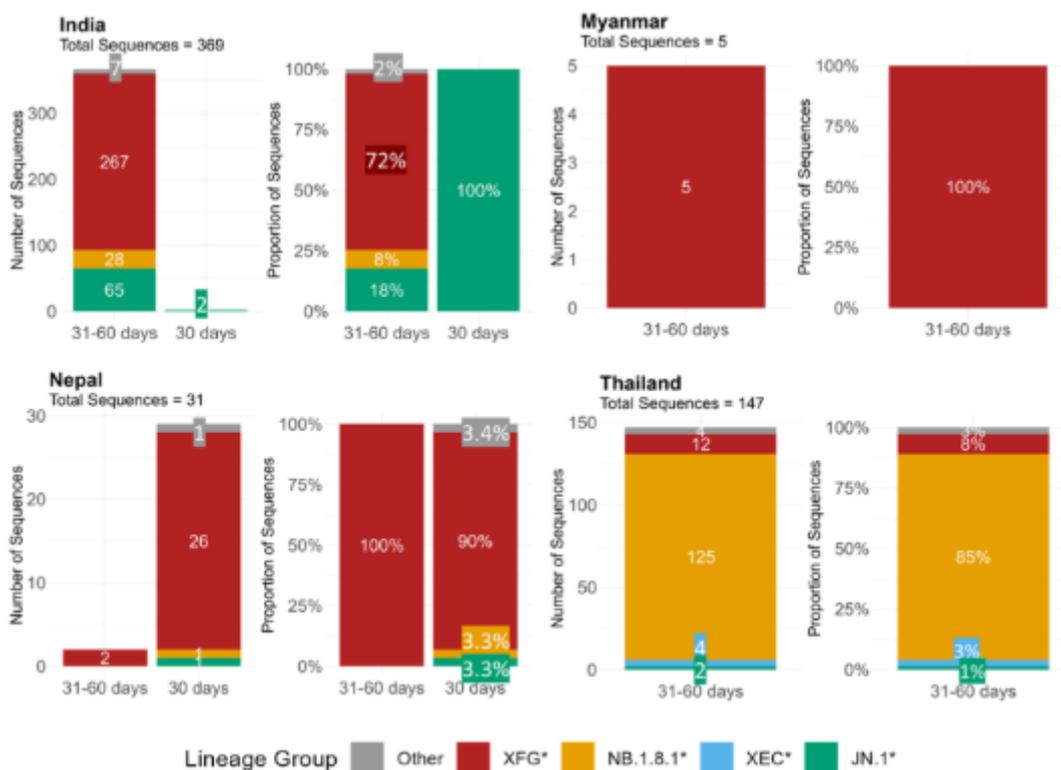


Рис. 14. Количество и доля геномных последовательностей, представленных за последние 60 дней из Индии, Мьянмы, Непала и Таиланда.

**Информация о других регионах представлена по данным ВОЗ
(последний отчёт – 28.05.2025 г.)**

Согласно данным ВОЗ от 28.05.2025 г., в Восточно-Средиземноморском регионе данные эпиднадзора за COVID-19 получены из 12 стран посредством

показателей положительных результатов тестов с дозорных участков в 2025 году. Показатель положительных результатов тестов увеличился за последний месяц с 4% до 15% (рис.15). По всему региону сообщения об увеличении числа случаев заболевания наблюдались в 6 странах – Египте, Кувейте, Омане, Саудовской Аравии, ОАЭ и Пакистане. Отчетность о госпитализациях, поступлениях в отделения интенсивной терапии и случаях смерти в связи с COVID-19 крайне ограничена в странах Восточного Средиземноморья и не позволяет ВОЗ оценить воздействие на системы здравоохранения.

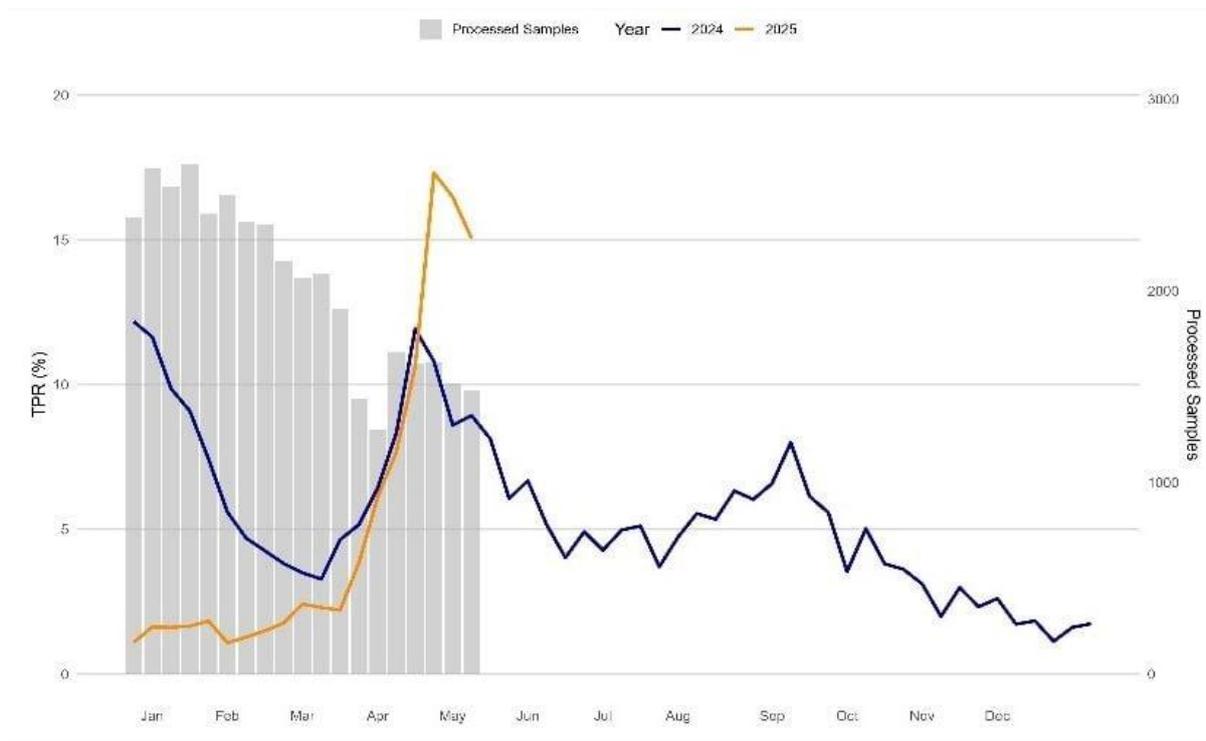


Рис. 15. Процент положительных тестов на SARS-CoV-2 в странах Восточно-Средиземноморского региона в 2024 г. (синий график) и 2025 г. (желтый график).

Страны **Африканского** региона в настоящее время сообщают о низких уровнях активности SARS-CoV-2 с процентом положительных результатов тестов от дозорных участков вирусологического надзора в диапазоне от 2% до 3%.