

**А.А. Зимирова, М.В. Поспелов, 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 08.02.2025 г. по 14.02.2025 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 08.02.2025 г. по 14.02.2025 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-restrictions/
6. gisanddata.maps.arcgis.com/apps/dashboards/bda7594740fd40299423467b48e9ecf6

Всего в мире зарегистрировано 787 144 990 случаев заболевания (102 892 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 23 518 случаев (3,1 на 1 млн. населения). Всего в мире зарегистрировано 7 087 885 летальных исходов (926,5 на 1 млн. населения); прирост за неделю составил 245 случаев (0,03 на 1 млн. населения). За неделю с 8 по 14 февраля показатель прироста новых случаев в сравнении с предыдущей неделей (с 1 по 7 февраля) снизился и составил 0,003%. Недельный прирост числа летальных исходов за анализируемую неделю также снизился и составил 0,003%.

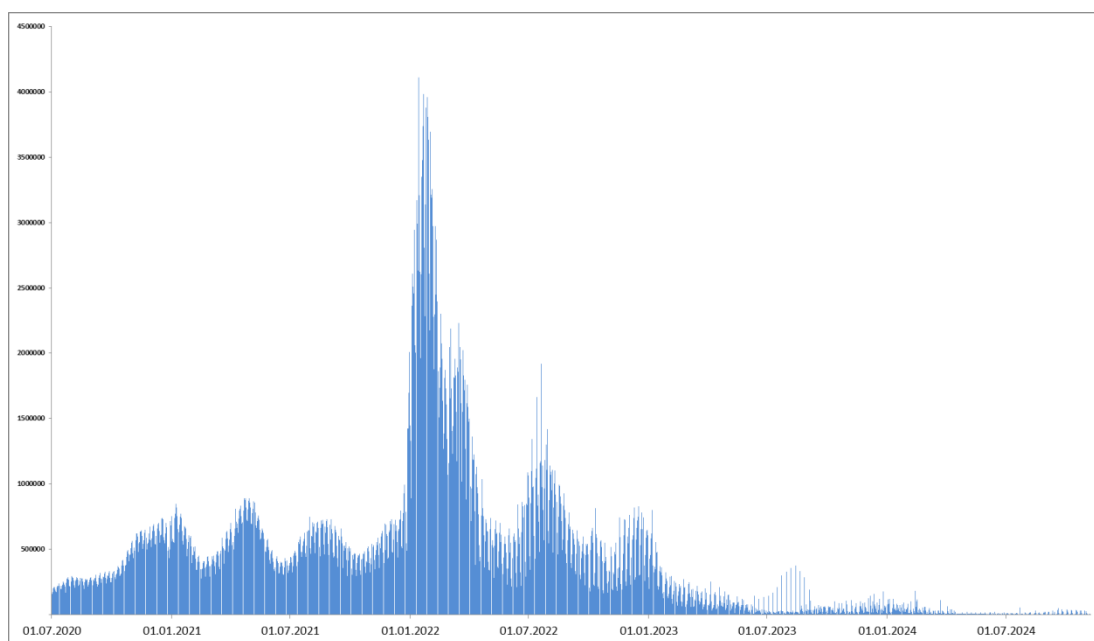


Рис. 1 – Ежедневный прирост подтверждённых случаев в мире

Таблица 1 – Еженедельный прирост случаев

Неделя	Недель- ный при- рост (случаев)	Недель- ный при- рост (%)	Неделя	Недель- ный при- рост (случаев)	Недельный прирост (%)
17 – 23 авгу- ста	48 087	0,006	16 – 22 но- ября	96 305	0,012
24 – 30 авгу- ста	64 060	0,008	23 – 29 но- ября	63 633	0,008
31 августа – 6 сентября	58 100	0,007	30 ноября – 6 декабря	68 024	0,009
7 – 13 сен- тября	53 982	0,006	7 – 13 де- кабря	81 832	0,01
14 – 20 сен- тября	93 381	0,012	14 – 20 де- кабря	55 098	0,007
21 – 27 сен- тября	90 841	0,012	21 – 27 де- кабря	47 716	0,006
28 сентября – 4 октября	90 684	0,012	28 декабря – 3 января	37 333	0,005
5 – 11 октября	82 126	0,01	4 – 10 января	70 976	0,009
12 – 18 ок- тября	91 840	0,012	11 – 17 ян- варя	55 448	0,007
19 – 25 ок- тября	75 540	0,01	18 – 24 ян- варя	41 704	0,005
26 октября – 1 ноября	73 232	0,01	25 – 31 ян- варя	36 296	0,005
2 – 8 ноября	43 155	0,005	1 – 7 февраля	49 577	0,006
9 – 15 ноября	53 657	0,007	8 – 14 фев- раля	23 518	0,003

За неделю с 8 по 14 февраля в **Западно-Тихоокеанском регионе** зарегистрировано 4 818 случаев заболевания, что на 21,7% меньше, чем за предыдущую неделю (с 1 по 7 февраля). В **Европейском регионе** зарегистрировано 9 835 случаев заболевания, что на 4,6% меньше, чем за предыдущую неделю. В **Американском регионе** за неделю зарегистрировано 8 763 случая заболевания, что на 68,7% меньше, чем за предыдущую неделю. В **Юго-Восточной Азии** зарегистрировано 102 случая заболевания, что на 18,4% меньше, чем за предыдущую неделю. Данные о новых случаях в странах **Восточно-Средиземноморского и Африканского регионов** не представлены и, следовательно, не подходят для настоящего обзора.

Американский регион

В регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение уровня заболеваемости (на 68,7% в сравнении с предыдущей неделей) (рис. 2).

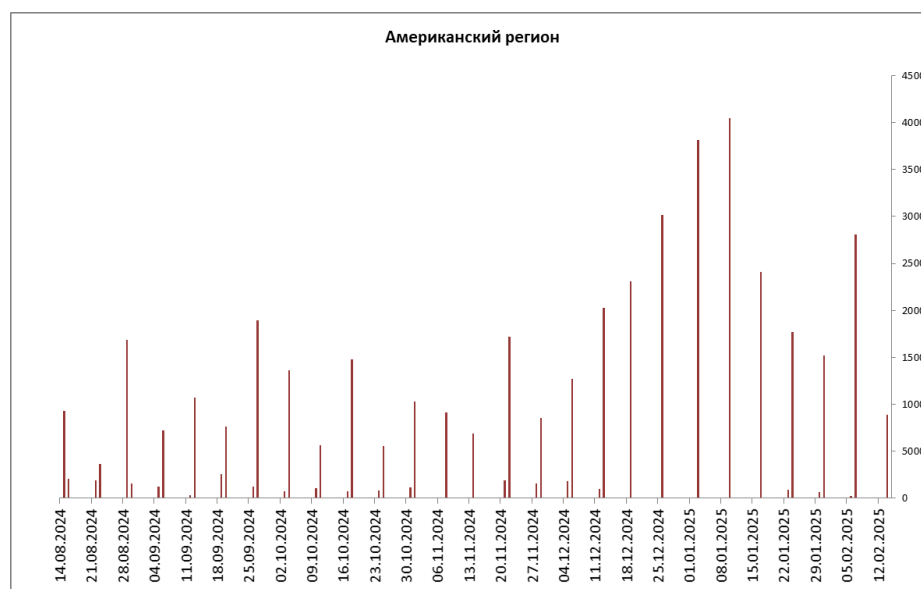


Рис. 2 – Динамика еженедельного прироста новых случаев в Американском регионе

Роста заболеваемости за последнюю неделю не зафиксировано ни в одной из 35 стран региона.

В США в настоящее время наблюдается улучшение эпидситуации с COVID-19. Геномное наблюдение за вариантами SARS-CoV-2 в стране показывает, что на ХЕС приходится 47% случаев COVID-19, при этом LP.8.1 составляет 15% случаев, а КР.3.1.1 — 14% случаев.

По оценкам Центров по контролю и профилактике заболеваний США (CDC), по состоянию на 10 февраля 2025 г. число случаев заражения COVID-19 растет или, вероятно, растет в 9 штатах, снижается или, вероятно, снижается в 7 штатах и не меняется в 31 штате (рис. 3).

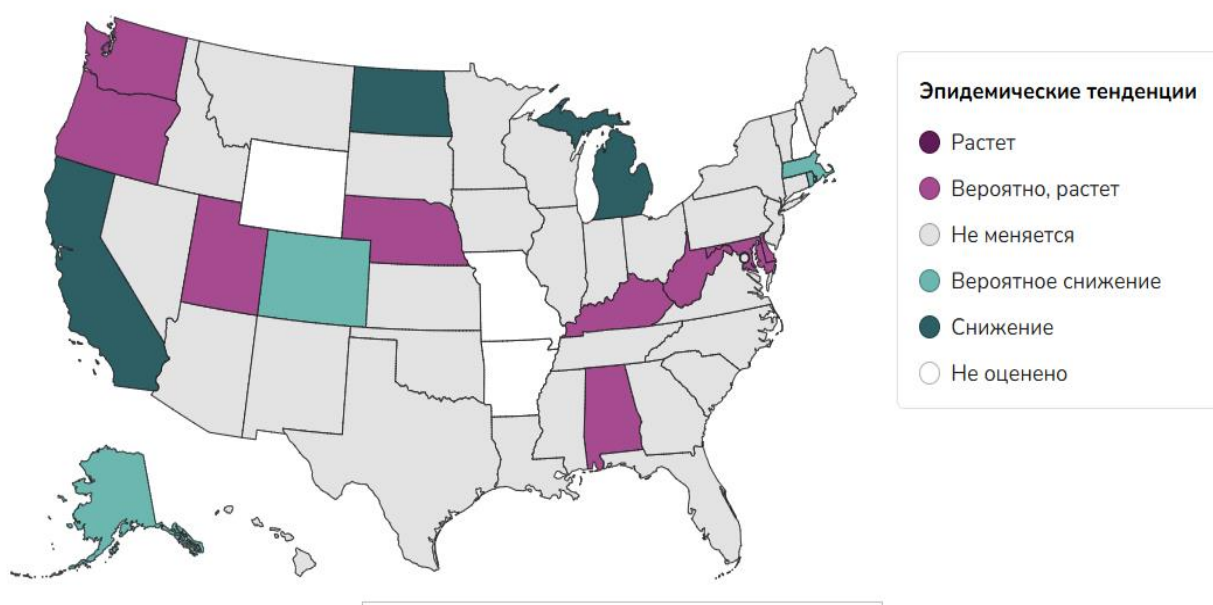


Рис. 3. Эпидемиологические тенденции заболеваемости COVID-19 в США по штатам.

По данным CDC, несмотря на снижение заболеваемости в стране, концентрация SARS-CoV-2 в сточных водах увеличилась на 7,6% за последнюю неделю, а уровень вирусной активности сточных вод оценивается как «высокий» (рис. 4).



Рис. 4. Динамика вирусной активности SARS-CoV-2 в сточных водах США.

Европейский регион

В Европейском регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение числа новых случаев заболевания на 4,6% в сравнении с предыдущей неделей (рис. 5).

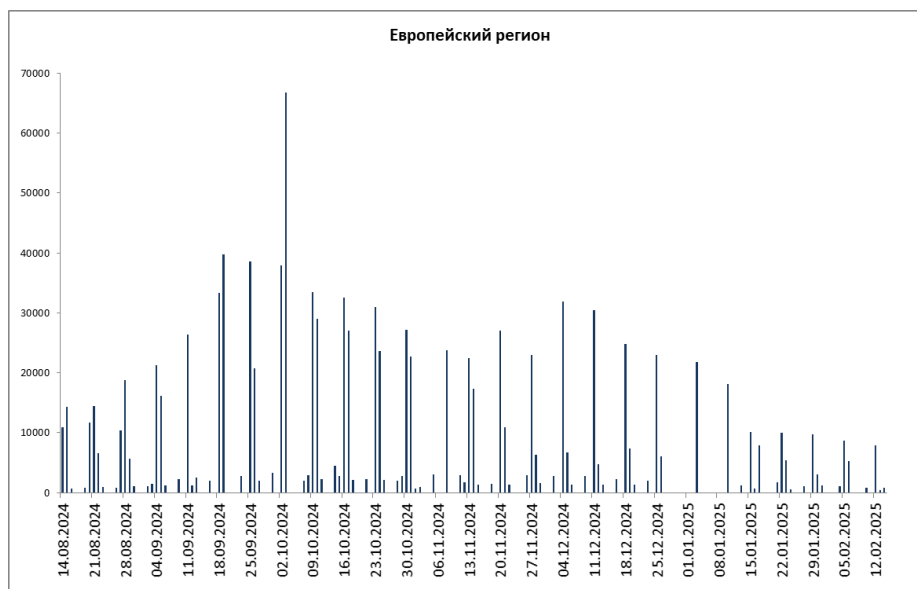


Рис. 5 – Динамика еженедельного прироста новых случаев в Европейском регионе

Рост заболеваемости за неделю зафиксирован в 1 стране региона – **Польше**. Геновариант ХЕС в настоящее время составляет около половины циркулирующих геновариантов в Европе.

В **Польше** в настоящее время наблюдается ухудшение эпидситуации с COVID-19. За последнюю неделю в стране зарегистрирован 821 случай заболевания, что на 39,4% больше, чем неделей ранее. Самый высокий уровень заболеваемости зафиксирован Люблинском и Подляском воеводствах (24 и 21 сл. на 10 тыс. населения) (рис. 6). По данным Минздрава страны, в связи с ростом числа случаев заболевания COVID-19 в Куявско-Поморском воеводстве введены ограничения на количество пациентов, посещающих врачей.

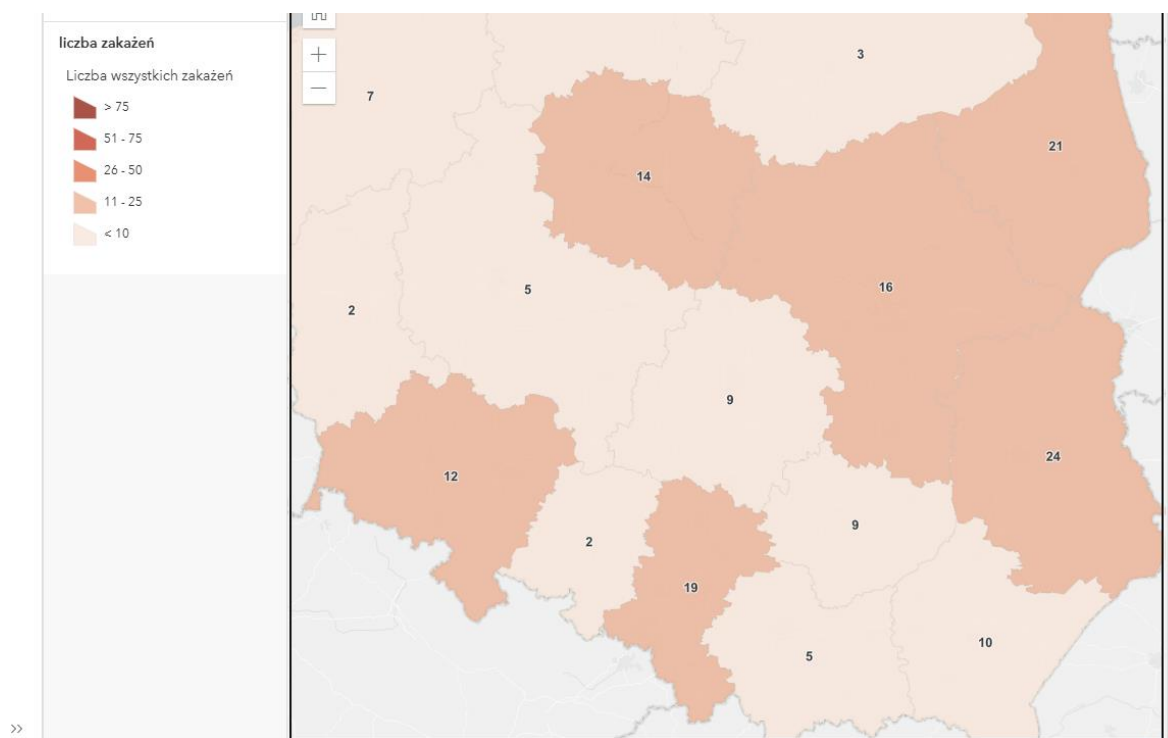


Рис. 6. Ранжирование заболеваемости COVID-19 (на 10 тыс. населения) по регионам Польши.

Западно-Тихоокеанский регион

На анализируемой неделе в Западно-Тихоокеанском регионе отмечено снижение числа регистрируемых случаев заболевания на 21,7% в сравнении с прошлой неделей (рис.7).

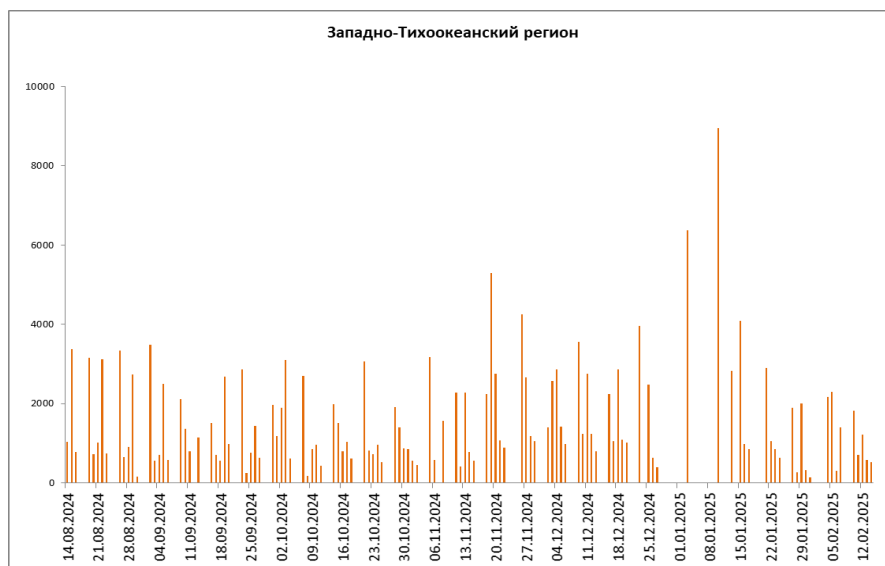


Рис. 7 – Динамика ежедневного прироста новых случаев в Западно-Тихоокеанском регионе

Роста заболеваемости за анализируемую неделю не отмечено ни в одной из 26 стран региона.

В **Австралии** в настоящее время наблюдается улучшение эпидситуации по COVID-19. За последнюю неделю в стране зарегистрировано 3 589 новых случаев заболевания, что на 26,9% меньше, чем неделей ранее. Геномное секвенирование клинических образцов по всей стране в основном выявляет сублинию КР.3.Х, тогда как геновариант ХЕС преобладает в сточных водах.

На **Австралию** приходится 74,5% от всех выявленных случаев за неделю в Западно-Тихоокеанском регионе (рис. 7).



Рис. 7 – Доля Австралии и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчётную неделю.

Частота циркулирующих геновариантов в Западно-Тихоокеанском регионе следующая: JN.1 — 68,2% и B.1.1.529 — 31,8% (рис. 8).

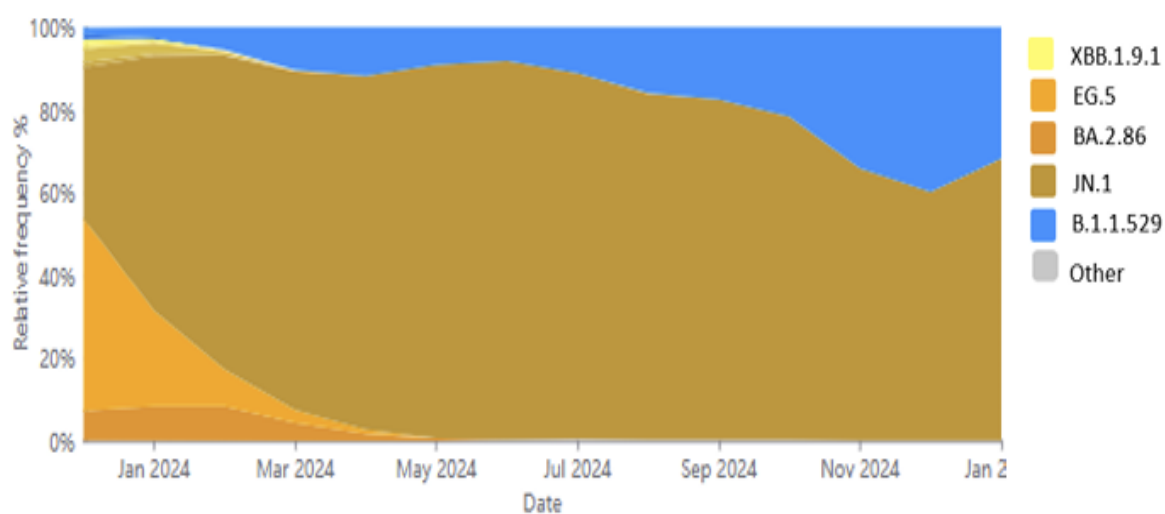


Рис. 8 – Циркулирующие геноварианты в Западно-Тихоокеанском регионе (в %).

Юго-Восточная Азия

В регионе на анализируемой неделе наблюдается снижение числа новых случаев – на 18,4% в сравнении с прошлой неделей (рис.9).

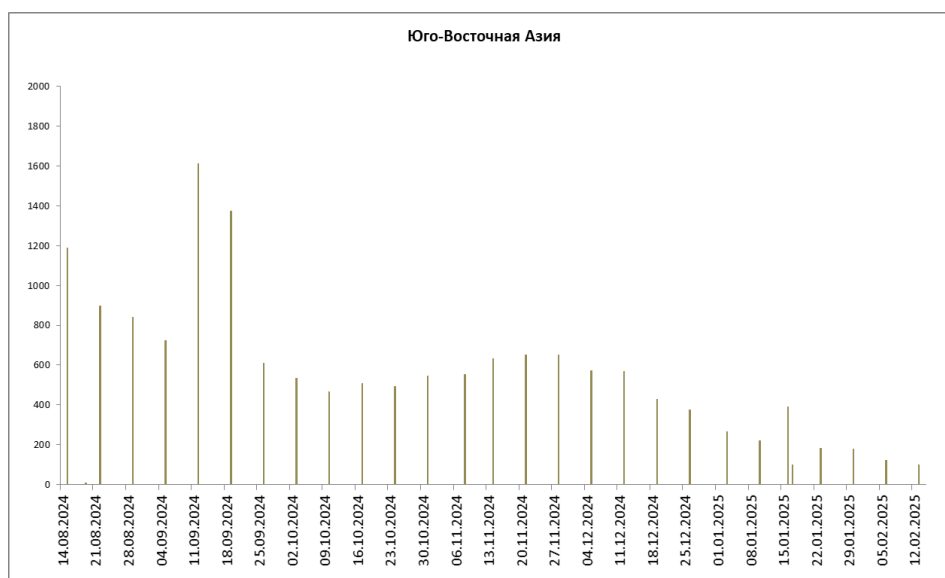


Рис. 9 – Динамика еженедельного прироста новых случаев
в Юго-Восточной Азии

Роста заболеваемости за анализируемую неделю не отмечено ни в одной из 11 стран региона.

Улучшение эпидситуации с COVID-19 на протяжении 3-х недель продолжается в **Таиланде**. Число случаев заражения COVID-19 в стране за неделю увеличилось на 927, что на 13,2% меньше, чем неделей ранее. По данным Департамента контроля заболеваний, большинство новых случаев заражения регистрируется в Бангкоке.

На Таиланд приходится 96,4% от всех выявленных случаев заболевания в Юго-Восточной Азии в период с 8 по 14 февраля (рис. 10).

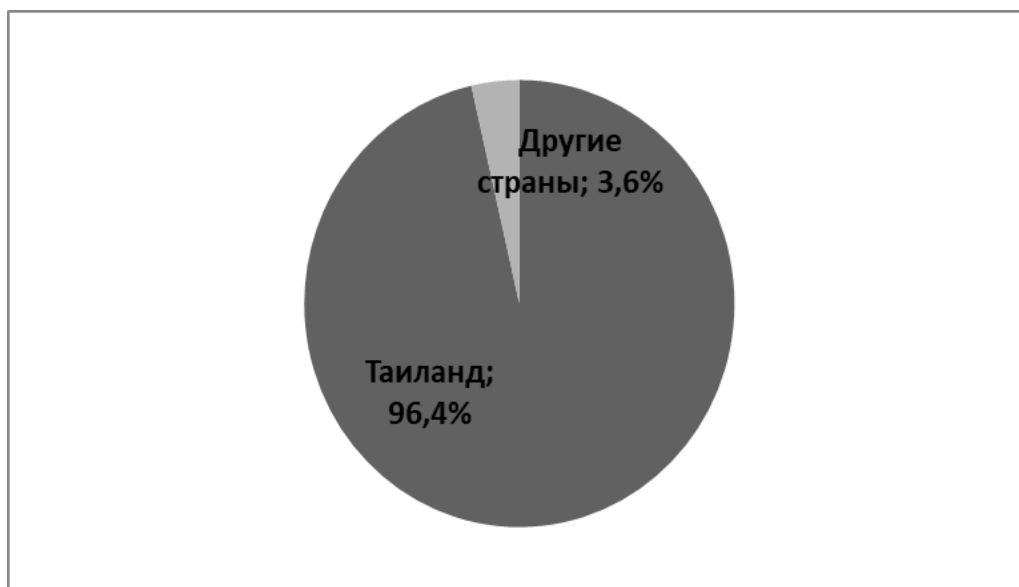


Рис. 10 – Доля Таиланда и других стран в количестве случаев, зарегистрированных за отчётную неделю

По данным Департамента по контролю заболеваний, в Таиланде продолжает доминировать геновариант JN.1 (58,8% случаев заболевания). На геновариант ХЕС приходится 35,3% случаев (рис.11).

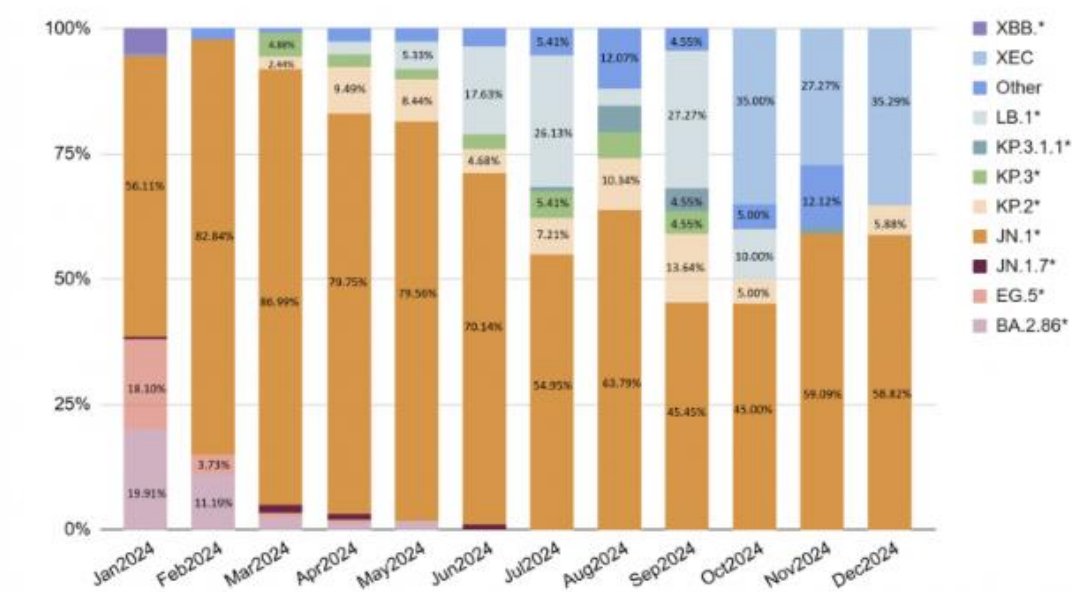


Рис. 11 – Циркулирующие геноварианты в Таиланде (в %).