

横浜市衛生研究所における新型コロナウイルスの全ゲノム解析結果

全ゲノム解析結果を更新しました

1 今回の解析結果

検体採取月	検体数	検査結果								
		オミクロン株								
		BA.2系統	BN.x系統	BM.x系統	BR.x系統	XBB.x系統	BA.5系統	BE.x系統	BF.x系統	BQ.x系統
2023年3月	15	10 (66.7%)	7 (70.0%)	—	—	3 (30.0%)	5 (33.3%)	—	2 (40.0%)	1 (20.0%)
2023年4月	5	4 (80.0%)	3 (75.0%)	—	—	1 (25.0%)	1 (20.0%)	—	—	1 (100.0%)

BN.x系統、BM.x系統、BR.x系統、XBB.x系統はBA.2系統の内数

BE.x系統、BF.x系統、BQ.x系統はBA.5系統の内数

2 最近6ヵ月の解析結果（今回の結果を含む）

検体採取月	検体数	検査結果								
		オミクロン株								
		BA.2系統	BN.x系統	BM.x系統	BR.x系統	XBB.x系統	BA.5系統	BE.x系統	BF.x系統	BQ.x系統
2022年11月	40	3 (7.5%)	2 (66.7%)	—	—	—	37 (92.5%)	—	18 (48.6%)	3 (8.1%)
2022年12月	51	6 (11.8%)	3 (50.0%)	3 (50.0%)	—	—	45 (88.2%)	1 (2.2%)	19 (42.2%)	9 (20.0%)
2023年1月	52	7 (13.5%)	6 (85.7%)	—	1 (14.3%)	—	45 (86.5%)	—	18 (40.0%)	12 (26.7%)
2023年2月	29	4 (13.8%)	4 (100.0%)	—	—	—	25 (86.2%)	—	16 (64.0%)	2 (8.0%)
2023年3月	19	11 (57.9%)	8 (72.7%)	—	—	3 (27.3%)	8 (42.1%)	—	4 (50.0%)	1 (12.5%)
2023年4月	5	4 (80.0%)	3 (75.0%)	—	—	1 (25.0%)	1 (20.0%)	—	—	1 (100.0%)

BN.x系統、BM.x系統、BR.x系統、XBB.x系統はBA.2系統の内数

BE.x系統、BF.x系統、BQ.x系統はBA.5系統の内数

※ 解析日時点のLineage解析結果を集計

3 今回の解析結果について

2023年3月に採取した3検体と4月に採取した1検体から本市の検査で初めてXBB.x系統が検出されました。

※XBB.x系統について

BJ.1系統(BA.2.10系統の亜系統)とBM.1.1.1系統(BA.2.75.3系統の亜系統)の組換え体で空港検疫や他都市でも検出されています。

なお、今までの解析結果は [一覧表](#) をご覧ください。変異株については [国立感染症研究所ホームページ（外部サイト）](#) をご覧ください。世界の新型コロナウイルス変異株流行状況については [東京都健康安全研究センター（外部サイト）](#) をご覧ください。