

## 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	BA.5系統	XBB系統	XBC系統	XDA系統	XDQ系統
2024年2月	13	9 (69.2%)	—	1 (7.7%)	—	—	3 (23.1%)
2024年3月	6	4 (66.7%)	—	—	—	—	2 (33.3%)

解析結果の詳細は [こちら \(PDF: 56KB\)](#) をご覧ください

## 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	BA.5系統	XBB系統	XBC系統	XDA系統	XDQ系統
2023年10月	14	—	—	14 (100.0%)	—	—	—
2023年11月	2	1 (50.0%)	—	1 (50.0%)	—	—	—
2023年12月	11	3 (27.3%)	—	7 (63.6%)	—	1 (9.1%)	—
2024年1月	24	16 (66.7%)	—	8 (33.3%)	—	—	—
2024年2月	15	11 (73.3%)	—	1 (6.7%)	—	—	3 (20.0%)
2024年3月	6	4 (66.7%)	—	—	—	—	2 (33.3%)

※ 解析日時時点のLineage解析結果を集計

## 3 今回の解析結果について

2024年2月、3月に採取した19検体を解析したところ、世界の主流株であるJN.1系統が含まれるBA.2系統が7割近く検出されました。

また、BA.2.86.1とFL.15.1.1のリコンビナントであるXDQ系統が横浜市の検査で初めて検出されました。

なお、XDQ系統はすでに他自治体で検出されています。

今までの解析結果は [一覧表 \(PDF: 31KB\)](#) をご覧ください。

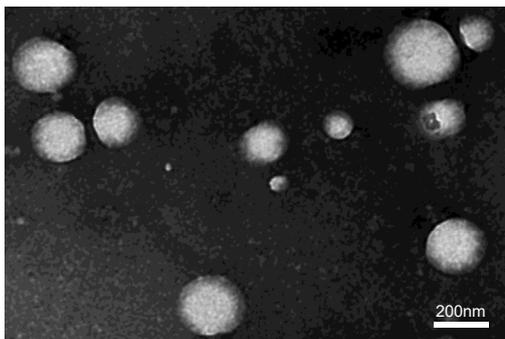
新型コロナウイルス感染症サーベイランス速報・週報：発生動向の状況把握については

[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。

新型コロナウイルスの  
電子顕微鏡写真（1.2万倍）



撮影：  
横浜市衛生研究所