

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.1系統	BA.2系統	BA.4系統	BA.5系統			
BE.x系統					BF.x系統			
7月	10	0 (0.0%)	1 (10.0%)	0 (0.0%)	9 (90.0%)	2 (22.2%)	1 (11.1%)	
8月	14	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	14 (100.0%)	0 (0.0%)	6 (42.9%)	

BE.x系統、BF.x系統はBA.5系統の内数

2 今までの解析結果（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.1系統	BA.2系統	BA.4系統	BA.5系統			
BE.x系統					BF.x系統			
1月	3	3 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	
2月	36	33 (91.7%)	3 (8.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	
3月	10	6 (60.0%)	4 (40.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	
4月	13	3 (23.1%)	10 (76.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	
5月	13	0 (0.0%)	13 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	
6月	12	0 (0.0%)	8 (66.7%)	0 (0.0%)	4 (33.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	
7月	65	0 (0.0%)	9 (13.8%)	1 (1.5%)	55 (84.6%)	4 (7.3%)	1 (1.8%)	
8月	14	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	14 (100.0%)	0 (0.0%)	6 (42.9%)	

BE.x系統、BF.x系統はBA.5系統の内数

3 解析結果について

今回24検体をゲノム解析したところ、23検体がBA.5系統となり8月に採取した検体からはBA.2系統は検出されませんでした。

また、8月に採取した14検体のうち6検体からBA.5の亜系統であるBF.x系統が本市の検査では初めて検出されました。

※ BF.x系統について

BA.5の亜系統で、他都市でも検出されています。

なお、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。