

横須賀市健康安全科学センターにおける新型コロナウイルスの遺伝子解析検査結果

健康安全科学センターでは令和4年3月に遺伝子解析に必要な検査機器である次世代シーケンサーを整備し、新型コロナウイルスの遺伝子解析検査を開始しました。

当センターで実施した検査結果は表1、2及び図1のとおりです。

- 今回の解析検査結果を表1に示しました。
すべてNB.1.8.1系統でした。

表1 今回の解析結果

検体採取月	検体数	Pango Lineage		
		NB.1.8.1 系統		
		NB.1.8.1	PQ.2	PQ.10.1
令和7年5月	1			1
令和7年6月	3	1	2	
令和7年7月	3	2		1
令和7年8月	1	1		

表2 令和7年1月からの解析結果

系統		令和7年 検体採取月							
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
KP.1	LP.8.1	1	1	1					
	LP.8.1.1	1							
KP.3	KP.3.1.1		1						
	KP.3.3.1		1						
	MC.1		2						
	MC.2		1						
	MC.10.1		1						
	MC.13			1					
	MC.16		1						
	MC.39			1					
	PB.1			3					
NB.1.8.1	NB.1.8.1						1	2	1
	PQ.2					1	2		
	PQ.10.1							1	
XEC	XEC	8	7	10					
	XEC.2	1		1					
	XEC.2.1		2						
	XEC.4	4	2	1					
	XEC.4.1		2	1					
	XEC.8	2	1	2					
	XEC.9		3						
	XEC.15		1						
	XEC.18		2						
	XEC.20.1		4						

