

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。
BA.2系統はすべてJN.1系統であり、組換え体はすべてXEC系統であった。

表1 今回の解析結果

検体採取日	検体数	オミクロン												組換え体			
		BA.2系統															
		JN.1系統															
		(%)	(%)	KP.1系統	(%)	KP.3系統	(%)	(%)	(%)	XEC系統	(%)						
R7/3/2～3/26	21	6	28.6	6	100.0	1	16.7	5	83.3	15	71.4	15	100.0				

表2 過去6回分の解析結果

検体採取日	検体数	BA.2系統										組換え体					
		BA.2.86.1系統										組換え体					
		JN.1系統															
		(%)		(%)		JN.1系統 (KP除く) (%)		KP.1系統 (%)		KP.3系統 (%)		(%)		XEC系統 (%)		XEC系統 (%)	
R7/2/1～2/27	27	3	11.1	3	100.0	—	—	1	33.3	2	66.7	24	88.9	24	100.0	—	—
R7/1/4～1/29	22	7	31.8	7	100.0	—	—	2	28.6	5	71.4	15	68.2	15	100.0	—	—
R6/11/30～12/26	29	19	65.5	19	100.0	—	—	1	5.3	18	94.7	10	34.5	7	70.0	3	30.0
R6/11/2～11/27	18	12	66.7	12	100.0	—	—	2	16.7	10	83.3	6	33.3	4	66.7	2	33.3
R6/9/29～10/31	17	16	94.1	16	100.0	—	—	2	12.5	14	87.5	1	5.9	1	100.0	—	—
R6/9/1～9/26	26	26	100.0	26	100.0	1	3.8	—	—	25	96.2	—	—	—	—	—	—

