

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。

NB.1.8.1系統が2件検出されました。

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 | |
| | | PQ.2 | PQ.2.8.1 |
| 令和7年12月 | 1 | 1 | |
| 令和8年1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 | | | | | | | | | | | | 令和8年 1月 | | |
|----------|-----------|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|------------|--|---|
| | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12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 | 1 | | | | | | | |
| | PQ.1 | | | | | | | | | 1 | | | | | | |
| | PQ.2 | | | | | 1 | 2 | | | | | | 1 | | | |
| | PQ.2.1 | | | | | | | | | 1 | | | | | | |
| | PQ.2.8.1 | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| | PQ.10.1 | | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| | PQ.17 | | | | | | | | | 1 | | | | | | |
| | PQ.17.1 | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| | PQ.18 | | | | | | | | | 1 | | | | | | |
| XEC | XEC | 8 | 7 | 10 | | | | | | | | | | | | |
| | XEC.2 | 1 | 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| XEC.20.1 | | 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| XFG | XFG.3.4.1 | | | | | | | 1 | | | | | | | | |

