令和3年5月24日
大阪府健康医療部保健医療室感染症対策企画課

# 変異株PCR検査（スクリーニング検査）における陽性の判明について

大阪府では、英国で最初に検出された変異株に、ほぼ置き換わっていると判断されるため、
下記の変更を行うこととしましたのでお知らせします。

これまでに公表しておりました、「【別紙1】変異株PCR検査（スクリーニング検査）で陽性が判明した事例」について、
5月21日をもち終了とさせていただき、新たに本日（5月24日）から、「【別紙1】L452R変異株PCR検査（スクリーニング検査）にて
陽性が判明した事例（※部分的なゲノム解析を含む）」を公表します。
また、「【別紙2】ゲノム解析(確定検査）により、変異した新型コロナウイルス感染症（変異株）と報告された事例」は、
英国において報告された変異株の項目を削除します。

変異株PCR検査（スクリーニング検査）にて陽性が判明した事例について、別紙1のとおり、お知らせします。
また、国立感染症研究所で検査したところ、変異した新型コロナウイルス感染症（変異株）が府内で確認された、との報告がありましたので、別紙2のとおり、お知らせします。

【報道機関の皆様へ】
報道機関各位におかれましては、感染症法の趣旨に則り、個人情報保護の観点から患者やその家族・関係者等が特定されないよう、また、混乱を避けるため医療機関への取材や、施設に対する風評被害がないよう特段のご配慮をお願いします。

【別紙1】L452R変異株PCR検査（スクリーニング検査）にて陽性が判明した事例（※部分的なゲノム解析を含む）

1）判明人数

| | 人数 |
|---|---|
| 新規判明 | 0 |
| 累計 | 12 ※1 |

※1　4/29～5/19までを含む

2）年代別

| | 10歳未満 | 10代 | 20代 | 30代 | 40代 | 50代 | 60代 | 70代 | 80代 | 90代 | 100代 | 調査中 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 新規判明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 累計 | 1 | 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

3）性別

| | 男性 | 女性 | 調査中 |
|---|---|---|---|
| 新規判明 | 0 | 0 | 0 |
| 累計 | 7 | 5 | 0 |

4）発症日別

| | 無症状 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月上旬 | 4月中旬 | 4月下旬 | 5月上旬 | 5月中旬 | 調査中 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 新規判明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 累計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 8 | 0 |

5）死亡者

| | 10歳未満 | | 10代 | | 20代 | | 30代 | | 40代 | | 50代 | | 60代 | | 70代 | | 80代 | | 90代 | | 100代 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 |
| 新規判明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 累計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

【別紙2】ゲノム解析(確定検査）により、変異した新型コロナウイルス感染症（変異株）と報告された事例（※府外事例含む）

1）判明状況

| | 南アフリカで最初に検出された変異株 | ブラジルで最初に検出された変異株 | インドで最初に検出された変異株 |
|---|---|---|---|
| 新規判明 | 0 | 0 | 4 |
| 累計 | 0 | 0 | 6 |

※1　本日インドにおいて報告された変異株判明の内1名は海外渡航歴あり、3名はその濃厚接触者

2）年代別

| | | 10歳未満 | 10代 | 20代 | 30代 | 40代 | 50代 | 60代 | 70代 | 80代 | 90代 | 100代 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 南アフリカで最初に検出された変異株 | 新規判明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 累計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ブラジルで最初に検出された変異株 | 新規判明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 累計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| インドで最初に検出された変異株 | 新規判明 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 累計 | 1 | 1 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |

3）性別

| | | 男性 | 女性 | 調査中 |
|---|---|---|---|---|
| 南アフリカで最初に検出された変異株 | 新規判明 | 0 | 0 | 0 |
| | 累計 | 0 | 0 | 0 |
| ブラジルで最初に検出された変異株 | 新規判明 | 0 | 0 | 0 |
| | 累計 | 0 | 0 | 0 |
| インドで最初に検出された変異株 | 新規判明 | 2 | 2 | 0 |
| | 累計 | 4 | 2 | 0 |

4）発症日別

| | | 無症状 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月上旬 | 4月中旬 | 4月下旬 | 5月上旬 | 5月中旬 | 調査中 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 南アフリカで最初に検出された変異株 | 新規判明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 累計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ブラジルで最初に検出された変異株 | 新規判明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 累計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| インドで最初に検出された変異株 | 新規判明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 |
| | 累計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 1 | 0 |

5）死亡者

| | | 10歳未満 | | 10代 | | 20代 | | 30代 | | 40代 | | 50代 | | 60代 | | 70代 | | 80代 | | 90代 | | 100代 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 |
| 南アフリカで最初に検出された変異株 | 新規判明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 累計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ブラジルで最初に検出された変異株 | 新規判明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 累計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| インドで最初に検出された変異株 | 新規判明 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 累計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |