



2021年2月吉日

お客様各位

ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社
ラボソリューション事業部
遺伝子診断事業部

SARS-CoV-2新規変異株の検査への影響について（第2報）

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。また、毎々格別のお引き立てを賜り厚く御礼申し上げます。

さて、過日ご報告申し上げたとおり、弊社では新型コロナウイルス（SARS-CoV-2）の新規変異株の弊社検査薬への影響を継続的に確認しております。このほど、英国（B. 1. 1. 1. 7）、南アフリカ（B. 1. 351（501.V2））、ブラジル（B. 1. 1. 1. 248）変異株の抗体のエピトープ解析を行った結果、抗体検査薬（SARS-CoV-2 Rapid Antibody Test RUO、Elecsys Anti-SARS-CoV-2 RUO、Elecsys Anti-SARS-CoV-2 S RUO）につきまして、測定への影響を受けないことが推定されました。

また、遺伝子検査試薬（コバスSARS-CoV-2、コバスSARS-CoV-2 & Flu A/B、LightMix Modular SARS-CoV-2アッセイ）につきましては *in silico* 解析を行った結果、上記英国、南アフリカ、ブラジル変異株に加え、米国カリフォルニア州（CAL. 20C）、米国オハイオ州（COH. 20G/501Y）で報告されている変異株も検査結果に影響を与えないことを確認しております。

弊社では、世界的なパンデミックの封じ込めに貢献するため、新しい変異の監視および調査を継続してまいります。

ご不明な点がございましたら、弊社営業担当者までお気軽にお問い合わせください。今後ともご支援お引き立てを賜りますよう、よろしく願い申し上げます。

敬具