

Для предъявления по месту требования

**Заявление о способности экспресс-тестов на выявление антигена
Covid 2019-nCoV (номер по каталогу RADCOV4) обнаруживать
британский вариант SARS-CoV-2**

Настоящее заявление свидетельствует о способности экспресс-тестов на выявление антигена Covid 2019-nCoV производства компании Prestige Diagnostics UK Ltd обнаруживать положительные образцы SARS-CoV-2 британского штамма SARS-CoV-2, вируса, вызывающего болезнь COVID-19.

Указанный вариант 202012/01, также широко известный как британский штамм, характеризуется множественными мутациями шиповидного белка и двумя мутациями белка нуклеокапсида. Антитела, используемые в устройстве обнаружения антиген 2019-nCoV, вырабатываются против белка нуклеокапсида SARS-CoV-2, и виртуальный (in silico) структурный анализ двух мутаций указывает на незначительное влияние на конформацию белка нуклеокапсида.

Указанный вариант 202012/01, также широко известный как британский штамм, характеризуется множественными мутациями шиповидного белка и двумя мутациями белка нуклеокапсида. Антитела, используемые в устройстве обнаружения антиген 2019-nCoV, вырабатываются против белка нуклеокапсида SARS-CoV-2, и виртуальный (in silico) структурный анализ двух мутаций указывает на незначительное влияние на конформацию белка нуклеокапсида.

Джанет Лайтбоди



Начальник отдела контроля качества