

Исх. №б/н от 21.01.2022 г.

ЭКСПРЕСС-ТЕСТЫ ОТ КОМПАНИИ SD BIOSENSOR РАСПОЗНАЮТ ВСЕ ВЕРСИИ ШТАММА ВИРУСА «ОМИКРОН»

Уважаемые партнеры!

Международная биодиагностическая компания SD BIOSENSOR, чья продукция по выявлению антигена SARS-CoV-2 одобрена Всемирной Организацией Здравоохранения, официально подтвердила, что экспресс-тесты STANDARD Q COVID-19 работают на всех видах штаммов, в том числе и на новых версиях штамма «Омикрон» (B.1.1.529, BA.1, BA.2, BA.3.)

Штамм коронавируса, выявленный в Южной Африке, получил название — «Омикрон». Впервые новости о нем появились в ноябре 2021. Его обнаружили у нескольких пациентов в Ботсване, в Гонконге и ЮАР. На сегодняшний день большинство случаев коронавируса в России приходится теперь на версию BA.2 штамма омикрон, ставшую известной как стелс-омикрон.

Для подтверждения своего заявления компания провела исследования на всех самых распространенных штаммах SARS-CoV-2, которые доказали, что тест-системы STANDARD Q COVID-19 Ag и STANDARD Q COVID-19 Ag Home работают на всех вариантах вируса и никакие мутации не влияют на качество диагностики инфекции. Это связано с тем, что, согласно исследованиям компании, локальные мутации происходят на N-концевой стороне белка нуклеокапсида, при этом С-концевая сторона мутациям не подверглась. **Поскольку местом распознавания вируса, используемого в тест-системах компании на антиген, является С-концевая сторона, достоверность результатов продукции SD Biosensor не зависит от разнообразных мутаций вируса COVID-19.**



Международный производитель SD Biosensor, Inc. (Южная Корея) является лидером в области разработок и производства диагностических систем. Продукция SD BIOSENSOR одобрена Управлением по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США, а экспресс-тест STANDARD Q COVID-19 Ag вошел в рекомендованный список систем диагностики Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ)

[Письмо SD Biosensor \(eng\)](#) [Письмо SD Biosensor \(рус\)](#)



Рекомендовано
Всемирной организацией
здравоохранения



Рекомендовано
Минздравом РФ



Зарегистрировано
в Росздравнадзоре