

Апрель 2023 г.

ОФИЦИАЛЬНОЕ ПИСЬМО ПАРТНЕРАМ

## Экспресс-тесты от компании SD BIOSENSOR определяют все штаммы вируса в т.ч. новые подвиды омикрон-штамма ХВВ 1.16 («Arcturus») и ХВВ 1.9.1 («Hyperion»)

### 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 Ag и STANDARD Q COVID-19 Ag Home определяют все виды штаммов вируса, том числе новые подвиды омикрон-штамма ХВВ 1.16 («Arcturus») и ХВВ 1.9.1 («Hyperion»).

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 S-концевой стороне белка нуклеокапсида, при этом N-концевая сторона мутациям не подверглась. Поскольку местом распознавания вируса, используемого в тест-системах компании на антиген, является N-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)



Рекомендовано  
Всемирной организацией  
здравоохранения



Рекомендовано  
Минздравом РФ



Зарегистрировано  
в Росздравнадзоре