

## ПЦР-диагностика COVID-19



Коронавирус SARS-CoV-2 (Severe acute respiratory syndrome coronavirus 2) способен вызывать у человека острое респираторное инфекционное заболевание COVID-19 (COronaVirus Disease 2019, Код МКБ-10: B34.2, U07.1/U07.2). У большинства людей данная инфекция протекает в легкой форме, однако, у части пациентов могут развиваться тяжелые осложнения: пневмония, острый респираторный дистресс-синдром, сепсис, септический шок. Определение РНК коронавируса SARS-CoV-2 методом real-time ПЦР является самым достоверным и быстрым способом диагностики COVID-19.

### РеалБест РНК SARS-CoV-2

РУ №РЗН 2020/9896

**Набор реагентов для выявления РНК коронавируса SARS-CoV-2 методом ОТ-ПЦР в режиме реального времени**

- Рассчитан на проведение анализа 96 образцов, включая контрольные
- Выпускается в виде готовой лиофилизированной смеси для ОТ-ПЦР
- Не требует отдельной процедуры ревертирования
- Предназначен для применения с регистрирующими амплификаторами CFX96 («Bio-Rad», США); ДТпрайм (ООО «НПО ДНК-Технология», Россия)
- Хранение всех компонентов набора осуществляется при температуре 2-8 °С; допускается транспортирование при температуре до 26°С не более 10 суток

# Технология «РеалБест» для выявления РНК SARS-CoV-2



**Мазок со слизистой носа и задней стенки глотки**



**Транспортная среда**

С-8885 «Транспортный раствор», С-8867 «Транспортный раствор (М)»



**Пробоподготовка**

Ручная С-8847/С-8848 «РеалБест Сорбитус», С-8896 «РеалБест экстракция 100»  
Автоматическая С-8847/С-8848 «РеалБест Сорбитус», С-8883 «РеалБест УниМаг»



**Аmplификация**

Высокая производительность благодаря готовой реакционной смеси и планшетному формату



**Интерпретация**

Анализ и учет полученных результатов в автоматическом режиме

С-8867	<b>Транспортный раствор (М)</b> РУ № РЗН 2020/12962	100 пробирок размером 13x75 мм по 2 мл раствора в каждой
С-8885 CE	<b>Транспортный раствор</b> РУ № РЗН 2017/6004	200 пробирок по 1000 мкл раствора в каждой
С-8847 С-8848 CE	<b>РеалБест Сорбитус</b> РУ № РЗН 2020/11364	96 тестов (4x24 пробы) 96 тестов (1x96 проб)
С-8896 CE	<b>РеалБест экстракция 100</b> РУ № РЗН 2014/1423	48 тестов (8x6 проб)
С-8883 CE	<b>РеалБест УниМаг</b> РУ № РЗН 2017/5985	96 тестов (4x24 пробы)
Д-5580 CE	<b>РеалБест РНК SARS-CoV-2</b> РУ №РЗН 2020/9896	96 тестов

**АО «Вектор-Бест»**

📍 630117, Новосибирск-117, а/я 492

☎ (383) 332-81-34

✉ vbmarket@vector-best.ru

[www.vector-best.ru](http://www.vector-best.ru)

**Представительства:**

Москва: (495) 710-76-96

Санкт-Петербург: (812) 495-55-99

Ростов-на-Дону: (863) 295-13-19

Уфа: (347) 246-23-34

Екатеринбург: (343) 372-90-50

Нижний Новгород: (831) 270-48-53

Хабаровск: (4212) 335-946

Киев: (044) 338-04-04