

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://biobase.nt-rt.ru/> || bba@nt-rt.ru

Комплект для детекции RT-qPCR 2019-nCoV



Этот продукт выбирает области гена ORF1ab и N нового коронавируса 2019 года и создает два набора специфических праймеров и флуоресцентных зондов, которые покрывают два сайта гена одновременно. Чтобы контролировать весь процесс экстракции и обнаружения, ген β -глобина человека действовал как неконкурентный внутренний контроль во время процесса экстракции и обнаружения. Раствор реакции RT-PCR предварительно смешан, что удобно, эффективно и просто в эксплуатации. Он использует высокоэффективную ДНК-полимеразу Taq и обладает высокой стабильностью. Набор может быть использован для вспомогательной диагностики и эпидемиологического надзора за коронавирусной инфекцией нового типа 2019 года.

Модель: 2019-nCoV) Комплект для обнаружения RT-QPCR

- **Преимущество:**
- 1. Внутренний контроль: Ген β -Глобина человека в качестве внутреннего контроля включен в реагент для проверки достоверности эксперимента.
- 2. Высокая чувствительность: самый низкий предел обнаружения - 250 копий / мл.
- 3. Высокая специфичность: праймеры и зонды разработаны для определенных фрагментов двух областей гена, которые подтверждают друг друга, чтобы сделать результаты более точными. Отсутствие перекрестной реактивности с другими патогенами с тем же участком инфекции или аналогичными характеристиками инфекции.
- 4. Высокая стабильность: CV каждого канала составляет <3%.
- 5. Обнаружение множественных ОТ-ПЦР в реальном времени: каждый канал не мешает друг другу, а кривая усиления имеет S-образную форму.
- 6. Простое управление: одноэтапный метод завершения RT-PCR. Вся процедура может быть обнаружена в течение 80 минут.
- 7. Высокая скорость: время амплификации ПЦР составляет менее 80 минут.

Модели:

наименование товара	Комплект для обнаружения RT-QPCR с новым коронавирусом 2019-nCoV
Принцип обнаружения	Флуоресцентная ПЦР
Цель обнаружения	Новый коронавирус (2019-Ncov) ORF1ab и ген N
Тип образца	Мазки из ротоглотки, мазки из носоглотки и мокрота
Применимый инструмент	Прибор для количественной ПЦР флуоресценции
Условия хранения	-20 ± 5 °С, беречь от света
Срок действия	В закрытом виде ≥6 месяцев; Открыто ≥90 дней
Объем образца	7ul
Объем реакции	20ul
Предел обнаружения	250 копий / мл
Стабильность	CV <3%
Интерпретация положительных результатов	СТ≤38
Спецификация упаковки	24Т / коробка или 48Т / коробка 1 коробка / коробка
Размер пакета	300 * 200 * 150 мм
Общий вес	2кг

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://biobase.nt-rt.ru/> || bba@nt-rt.ru