**ИССЛЕДОВАНИЯ НА COVID-19**

**Определение методом ПЦР РНК коронавируса SARS-CoV-2**

**(COVID-19) биологического материала (респираторные мазки)**

На базе микробиологической лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области» (г. Брянск, пр-т Ленина, д.72) проводится забор материала и исследования на определение методом ПЦР РНК коронавируса SARS-CoV-2 (COVID-19) респираторного материала у клинически здоровых людей. Определение РНК коронавируса SARS-CoV-2 методом real-time ПЦР, проводится на тест-системах, изготовленных ведущими научно-исследовательскими институтами РФ и является самым достоверным и быстрым способом диагностики COVID-19.

Респираторный материал для ПЦР исследования (мазок из носа и ротоглотки) можно сдать можно по адресу:

г. Брянск, пр-т Ленина, д.72, телефон 74-53-90.

Режим работы кабинета:

понедельник-пятница с 8:30 до 12:00  - без предварительной записи.

Результаты исследований (на русском языке, а также на английском языке с QR-кодом) можно получить в регистратуре лаборатории по адресу:

г. Брянск, пр-т Ленина, д.72,

понедельник-пятница с 08:30 до 16:00,

суббота с 08:30 до 12:00.

Срок проведения исследований от 24 до 48 часов.

Для проведения забора материала на исследование при себе необходимо иметь паспорт гражданина РФ и СНИЛС. Для получения результата на английском языке дополнительно копию загранпаспорта.

При наличии согласия клиента на обработку персональных данных, сведения о результатах лабораторного исследования на COVID-19 автоматически могут быть размещены в личном кабинете гражданина официального интернет-портала государственных услуг (<https://www.gosuslugi.ru/>).

**Анализ на антитела к SARS-CoV-2 IgM; IgG**

Антитела, или иммуноглобулины – это специальные белки, которые вырабатывает иммунная система в ответ на попадание инфекционного агента, в том числе CoV-2 в организм человека, даже если не было явных признаков болезни.

Иммуноглобулины класса M (IgM) – ранние антитела, начинают выявляться через 1-2 недели с момента проявления клинических симптомов, достигая максимума на 3-4 неделе. Затем уровень IgM постепенно снижается вплоть до полного исчезновения. Уровень иммуноглобулинов класса G (IgG) сохраняется, обеспечивая длительный иммунный ответ.

Определение специфических антител класса G (IgG) к Spike (S) антигену коронавируса SARS-CoV-2 проводят с целью оценки иммунного ответа на вакцинацию вакцинным препаратом на основе RBD-домена Spike, а также  установления факта перенесенной инфекции.

Сдать биологический материал (кровь из вены) для исследования можно по адресу:[**г. Брянск, пр-т Ленина, д.72**](https://yandex.ru/maps/-/CCUeyYQIPA)**,** т.74-53-90.

Режим работы кабинета:

понедельник-пятница с 8:30 до 12:00 – без предварительной записи.

Результаты исследований можно получить в регистратуре лаборатории по адресу:

г. Брянск, пр-т Ленина, д.72,

понедельник-пятница с 08:30 до 16:00,

суббота с 08:30 до 12:00.

Срок проведения исследований от 24 до 48 часов.

*Для проведения исследований необходима консультация врача, имеются противопоказания.*

Стоимость исследований:

|  |  |
| --- | --- |
| ***Наименование исследования*** | ***Цена, руб (с НДС 20%)*** |
| ИССЛЕДОВАНИЯ по COVID:                                       |  |
| Антитела SARS-CoV-2-IgG (с расходными материалами для забора)                                                                               | **487,57** |
| Антитела SARS-CoV-2-IgМ (с расходными материалами для забора)                                                                                                              | **482,17** |
| Исследование респираторного мазка РНК SARS-CoV-2 (с расходными материалами для забора) | **1 150,64** |
| Забор крови на ИФА SARS-CoV-2                                                                                  | **86,81** |
| Забор респираторных мазков на SARS-CoV-2                                                                | **162,74** |
| Оформление результатов исследований на иностранном языке (англ.) | **95,05** |

**Примечание:** *ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»*

 *не предоставляет информацию о результатах тестирования*

 *по телефону, через мессенджеры, факсимильной связью и по*

 *другим каналам связи.*